Supersubsidio

ANEXO 2- ESTUDIO DE MERCADO

1. OBJETO

"(ID: COM-148) PI: MODERNIZACIÓN DE LA INSPECCIÓN, VIGILANCIA Y CONTROL DE LA SUPERINTENDENCIA DEL SUBSIDIO FAMILIAR. ACTIVIDAD: IMPLEMENTAR UN PLAN ESTRATÉGICO DE COMUNICACIONES DE LA SSF EN CUMPLIMIENTO DE SU MISIONALIDAD. ***OBJETO: ADQUIRIR ELEMENTOS O INSUMOS PARA FOTOGRAFÍA Y PRODUCCIÓN DE VIDEOS QUE GARANTICEN CALIDAD Y EFECTIVIDAD EN LOS MENSAJES INSTITUCIONALES***."

2. CÓDIGO CLASIFICADOR DE BIENES Y SERVICIOS UNSPSC

Que teniendo en cuenta la definición clara y definida de la necesidad a satisfacer y de conformidad con el numeral 2 del artículo 2.2.1.2.1.5.1 del Decreto No. 1082 de 2015, "Por medio del cual se expide el Decreto Único Reglamentario del Sector Administrativo de Planeación Nacional", se deberá incluir la descripción del objeto a contratar identificado con el cuarto nivel del clasificador de Bienes y Servicios el cual es el sistema de codificación de las Naciones Unidas para estandarizar productos y servicios.

A continuación, se identifican los códigos UNSPSC incluidos en el Plan Anual de Adquisiciones para *"ADQUIRIR ELEMENTOS O INSUMOS PARA FOTOGRAFÍA Y PRODUCCIÓN DE VIDEOS QUE GARANTICEN CALIDAD Y EFECTIVIDAD EN LOS MENSAJES INSTITUCIONALES."* identificándose con el cuarto nivel del clasificador de Bienes y Servicios en el sistema de codificación de las Naciones Unidas para estandarizar productos y servicios, así:

Código - Segmento	Código - Familia	Código - Clase	Código - Producto	Nombre
45	4512	451216	45121600	Accesorios para cámaras
82	8214	821415	82141505	Servicios de diseño por computador

Lo anterior en cumplimiento de las disposiciones legales contenidas en el Estatuto Contractual, el cual dispone que todas las Entidades Estatales deben publicar el Plan Anual de Adquisiciones en el SECOP II, a más tardar el 31 de enero de cada año, identificando los bienes y servicios con el clasificador de Bienes y servicios de Naciones Unidas (UNSPSC).

3. ANÁLISIS DE PRECIOS EN EL MERCADO

3.1. NECESIDAD DE LA ENTIDAD

Se establecen las especificaciones mínimas requeridas para contratar la necesidad de la Superintendencia del Subsidio Familiar

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE LOS BIENES A ADQUIRIR

A continuación, se muestran las especificaciones técnicas de los bienes que se pretenden adquirir:

Complementos de producción – Equipos requeridos

Elemento	Cantidad	Descripción	IMAGEN
Base de celular para trípode	3	- Dispositivos compatibles Smartphones - Tipo de cabezal De bola - Tipo de rosca 1/4" - Altura máxima 1,1 m - Altura mínima 42 cm - Peso máximo soportado 10 kg - Peso 500 g - Cantidad de secciones 1 - Flexible Sí - Incluye nivel de burbuja No - Incluye cabezal Sí - Incluye estuche No	
Aros de luz	2	• **Modelo:** Aro de luz RGB para fotografía 26CM-33CM-45CM • **Material:** Abs + aluminio • **Colores:** (RGB) • **Soporte:** 1 soporte de celular • **Temperatura de color:** 2700k-6500k • **Voltaje:** 100v-240v • 1x anillo de luz 26 cm - 33cm - 45cm • 1x cable usb • 1x manual • 1x trípode	
Micrófonos de mesa Rode PodMic	2	- Dirección final, micrófono XLR adaptado para voz - La cápsula dinámica minimiza el ruido de la habitación - El filtro pop interno reduce los explosivos - Shockmount integrado reduce las vibraciones - Construcción robusta de latón macizo - Montaje giratorio para un fácil posicionamiento - Optimizado para usar con RODECaster Pro	
Adaptador Usb Tipo C a Lightning Para iPhone	2	- Conector de entrada USB Tipo C - Conector de salida - Lightning - Tipo de cable de datos - USB - Marcas de productos compatibles - Iphone - Modelos de productos compatibles - Tipo c - Largo del cable - 2 cm	
Adaptador de USB-C a entrada de 3.5 mm	2	Adaptador audio 3.5 mm, carga y audio, Calidad de sonido de alta fidelidad, convertidor digital a analogico, Conector antioxidación.	
DJ Osmo Pocket 3 Creator Combo	2	- Sensor CMOS de 1 pulgada y captura de video 4K/120fps - Pantalla táctil OLED giratoria de 2 pulgadas y disparo horizontal y vertical inteligente - Estabilización mecánica cardán de 3 ejes	

		- ActiveTrack 6.0 – Ofrece detección automática de rostros, marcos dinámicos y más para bloquear tu sujeto en el marco mientras mueves la cámara - Incluye: tarjeta SD de 64 GB, mango de batería y mini trípode, cubierta protectora, mango de batería con rosca de 1/4"	
Lente Tamron 28-200mm f/2.8-5.6 Di III RXD	1	Construcción óptica 18 elementos en 14 grupos Distancia mínima al objeto 0,19 m (7,5 pulg.) (ANCHO) / 0,8 m (31,5 pulg.) (TELE) Relación de aumento máxima 1:3.1 (ANCHO) / 1:3.8 (TELE) Tamaño del filtro Φ67 mm Diámetro máximoΦ74 mm Longitud *117 mm (4,6 pulgadas) Peso 575 g (20,3 onzas) Cuchillas de apertura7 (diafragma circular)** Apertura mínima F16-32 Accesorio estándar Parasol en forma de flor, tapas de lentes Montura SONY E	
GODOX Magic XT1 Micrófono inalámbrico	1	- Micrófono inalámbrico para cámara/Android/iPhone - De 48 kHz/24 bits - Cancelación de ruido HD Micrófono inalámbrico Lavalier	

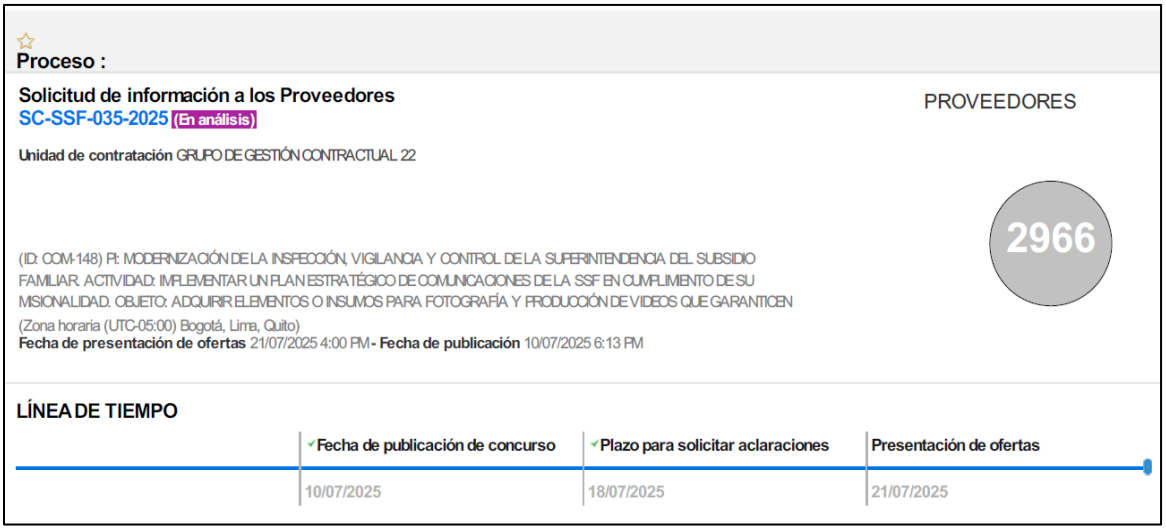
Supersubsidio

iMac 24"Retina 4.5K Chip M4 Apple CPU 8 núcleos GPU 8 núcleos RAM 16GB - Disco SSD 256GB - Plateado	1	- Pantalla Retina 4.5K - Puertos Thunderbolt - Cámara de 12MP Center Stage - Magic Keyboard - Magic Mouse	

Juan Sebastián Velásquez
Profesional especializado

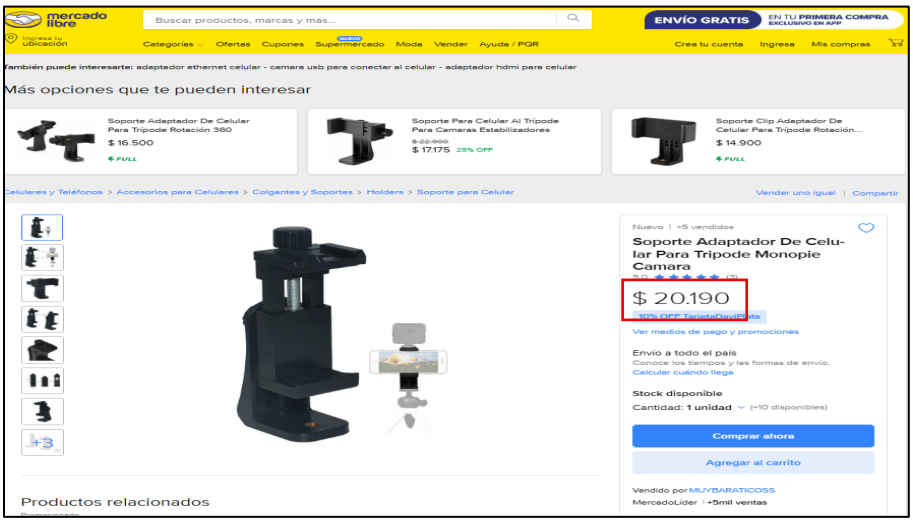
3.2. INVESTIGACIÓN DE PRECIOS EN EL MERCADO

Se creó en la plataforma SECOP II, la solicitud de información a proveedores **SSF - SC - 035 DE 2025 – FOTOGRAFIA sin obligación de Compra**, como se observa a continuación:

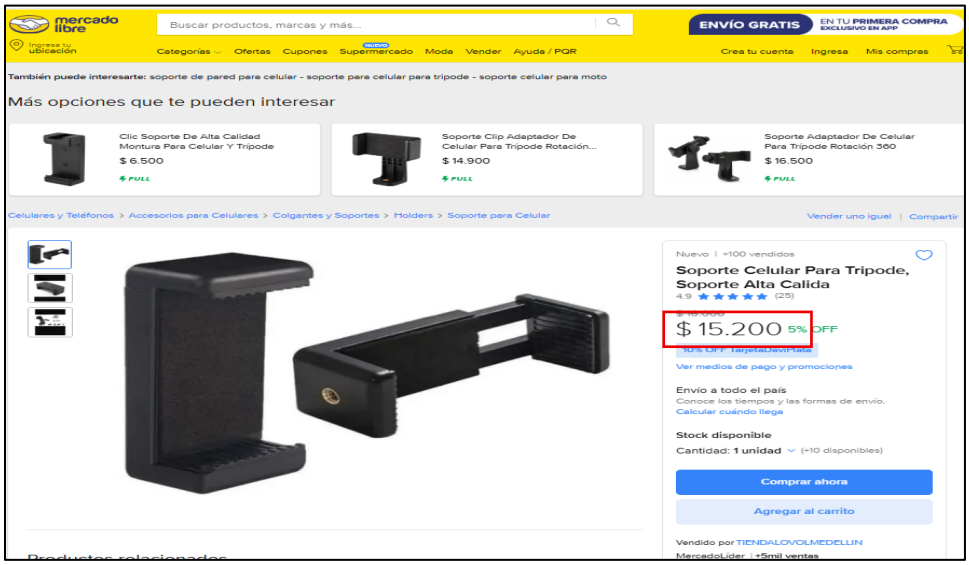


Pese a que la entidad amplió el término a la Solicitud de información a proveedores, no se recibieron cotizaciones, de tal manera que se realizo sondeo de mercado en páginas de internet, con el fin de obtener información y de esta manera proyectar los precios para el presente proceso, como se evidencia a continuación:

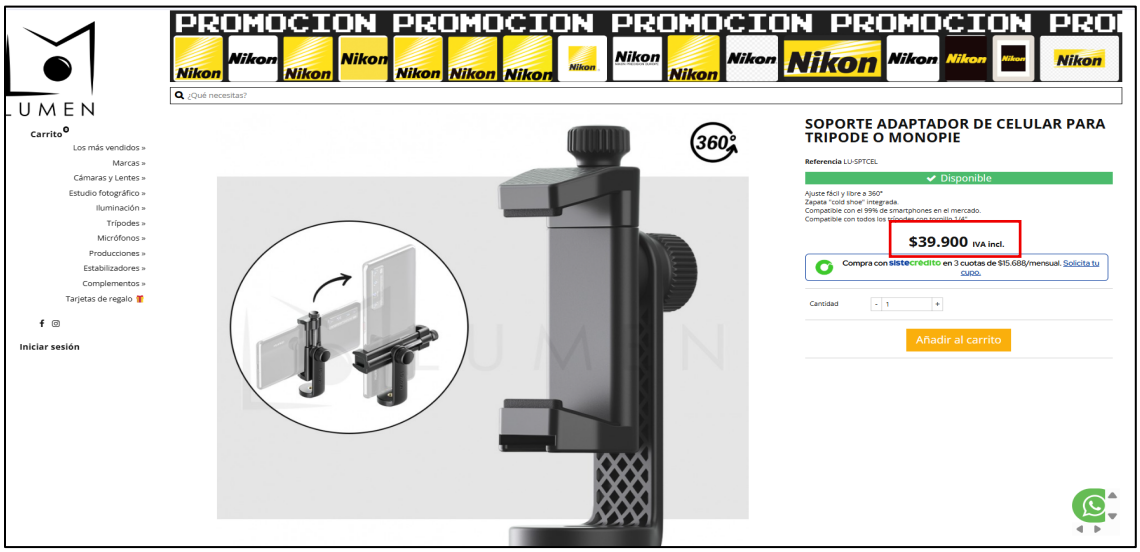
ITEM 1 - Base de celular para trípode



Fuente: https://articulo.mercadolibre.com.co/MCO-854337620-soporte-adaptador-de-celular-para-tripode-monopie-camara-_JM?matt_tool=62357978&matt_word=&matt_source=google&matt_campaign_id=22126928801&matt_ad_group_id=173140672723&matt_match_type=&matt_network=g&matt_device=c&matt_creative=729917880611&matt_keyword=&matt_ad_position=&matt_ad_type=pla&matt_merchant_id=265374829&matt_product_id=MCO854337620&matt_product_partition_id=2443699668367&matt_target_id=pla-2443699668367&cq_src=google_ads&cq_cmp=22126928801&cq_net=g&cq_plt=gp&cq_med=pla&gad_source=1&gad_campaignid=22126928801&gbraid=0AAAAAD1DcoyXnPIsdpVTTfvNoyY0t63F_&gclid=Cj0KCQjws4fEBhD-ARIsACC3d28Sosp-FNguD34J8lMkByvLh9p-zrUH5pKnjn1IEUzreJOb79LwBpoaAgcOEALw_wcB

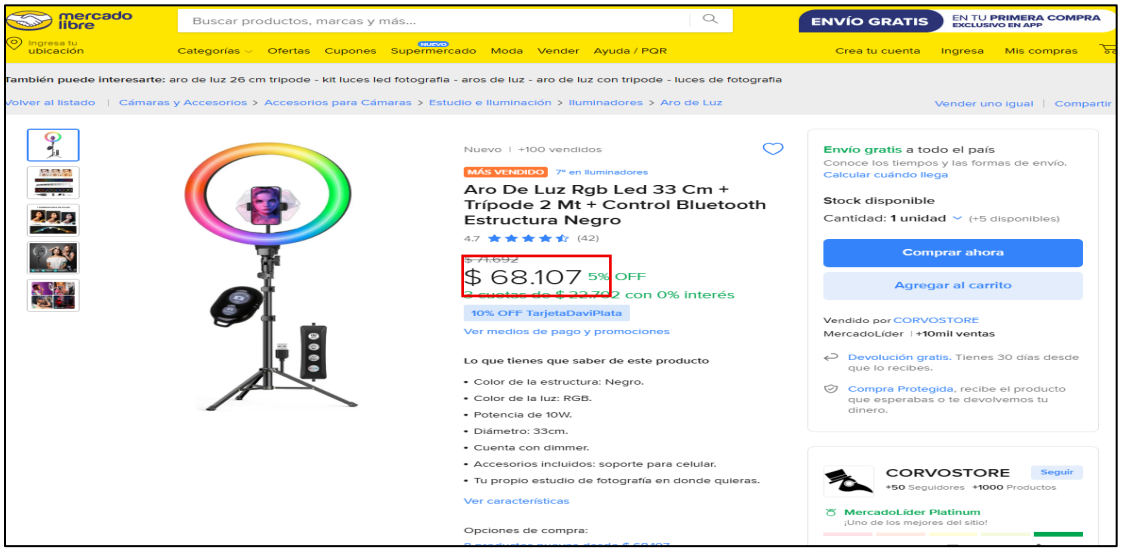


Fuente: https://articulo.mercadolibre.com.co/MCO-946652860-soporte-celular-para-tripode-soporte-alta-calida-_JM?matt_tool=31423182&matt_word=&matt_source=google&matt_campaign_id=22126928807&matt_ad_group_id=173140672923&matt_match_type=&matt_network=g&matt_device=c&matt_creative=729917880719&matt_keyword=&matt_ad_position=&matt_ad_type=pla&matt_merchant_id=662229760&matt_product_id=MCO946652860&matt_product_partition_id=2394351888621&matt_target_id=pla-2394351888621&cq_src=google_ads&cq_cmp=22126928807&cq_net=g&cq_plt=gp&cq_med=pla&gad_source=1&gad_campaignid=22126928807&gbraid=0AAAAAD1Dcozbw5KUPaDir17SYplLI_RSQ&gclid=Cj0KCQjws4fEBhD-ARIsACC3d2-hznu_RYfXESNRavSYExzdRVnoUBVKRexguNmazsIqf_Heer8TmOMaAtDkEALw_wcB

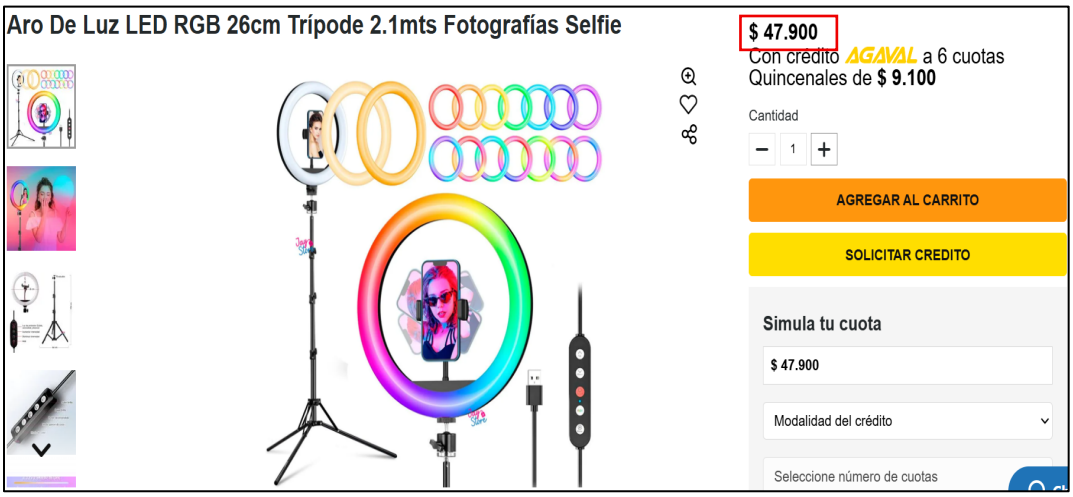


Fuente: https://lumen-colombia.com/267/482-soporte-smartphone.html?srsltid=AfmBOor-djS16vdUtX-lG4tOCJD3cBFIq89lS2bzklP3Ic6jvCSW3OWO

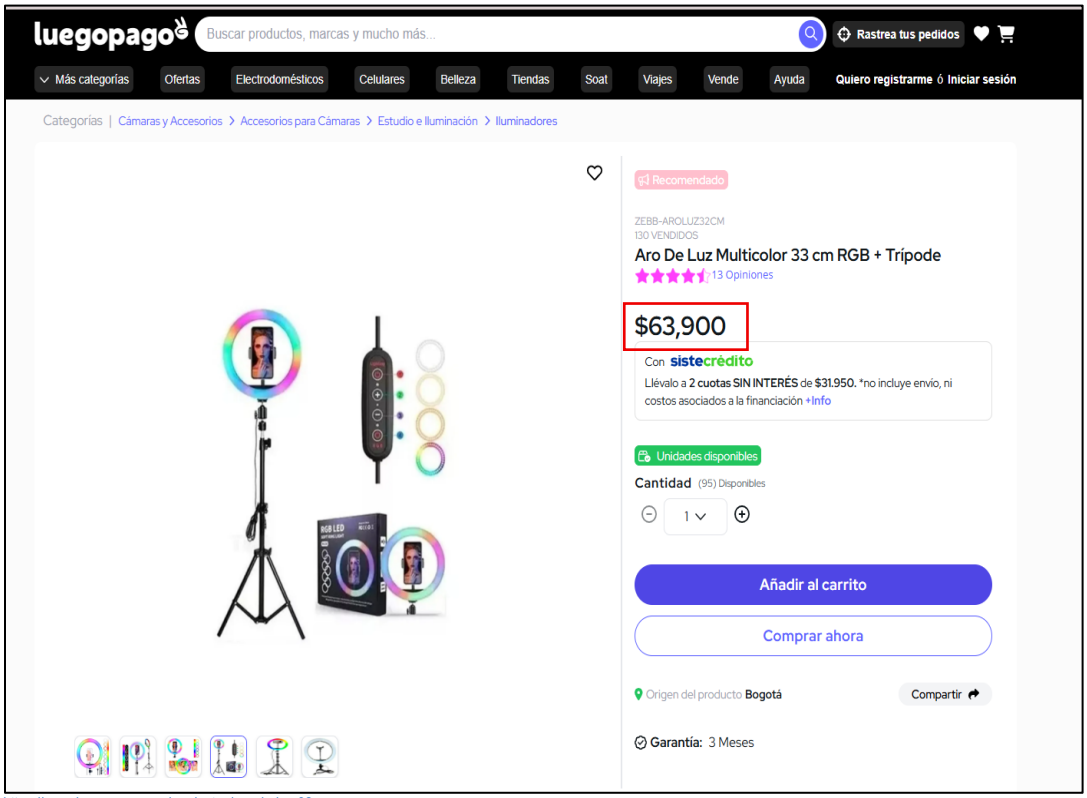
ITEM 2 - Aros de luz



Fuente: https://www.mercadolibre.com.co/aro-de-luz-rgb-led-33-cm-tripode-2-mt-control-bluetooth-estructura-negro/p/MCO35255613?pdp_filters=item_id:MCO2888694808#is_advertising=true&searchVariation=MCO35255613&backend_model=search-backend&position=1&search_layout=stack&type=pad&tracking_id=5427b922-7ec5-4252-81cb-24c1f056a7e0&is_advertising=true&ad_domain=VQCATCORE_LST&ad_position=1&ad_click_id=ZWVmOGQ4NjItYWZlYy00NTE0LTg0ZTYtZGNjNjk2YWE3ODcx

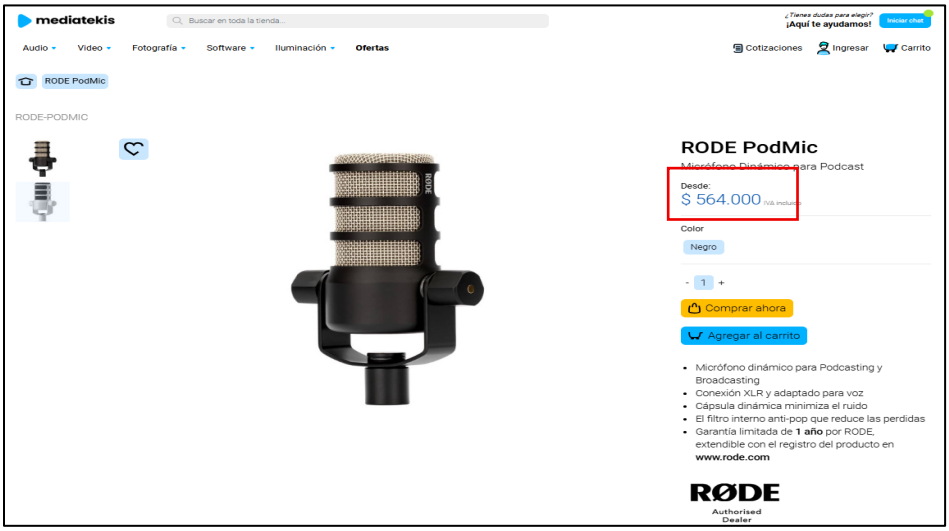


Fuente: https://www.agaval.com/aro-de-luz-led-rgb-26cm-tripode-2-1mts-fotografias-selfie-253753/p

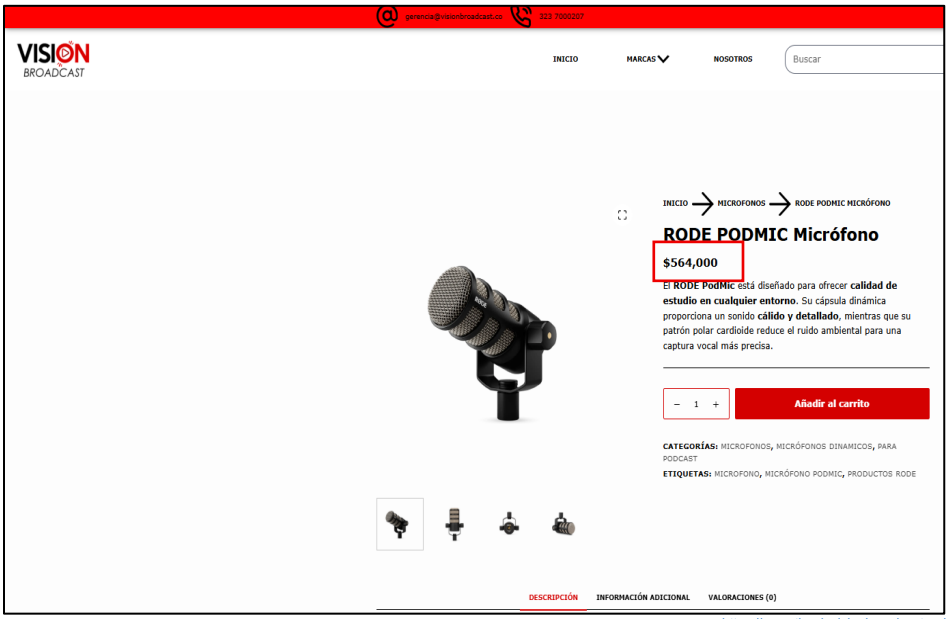


Fuente: https://www.luegopago.com/productos/aro-de-luz-32-cm

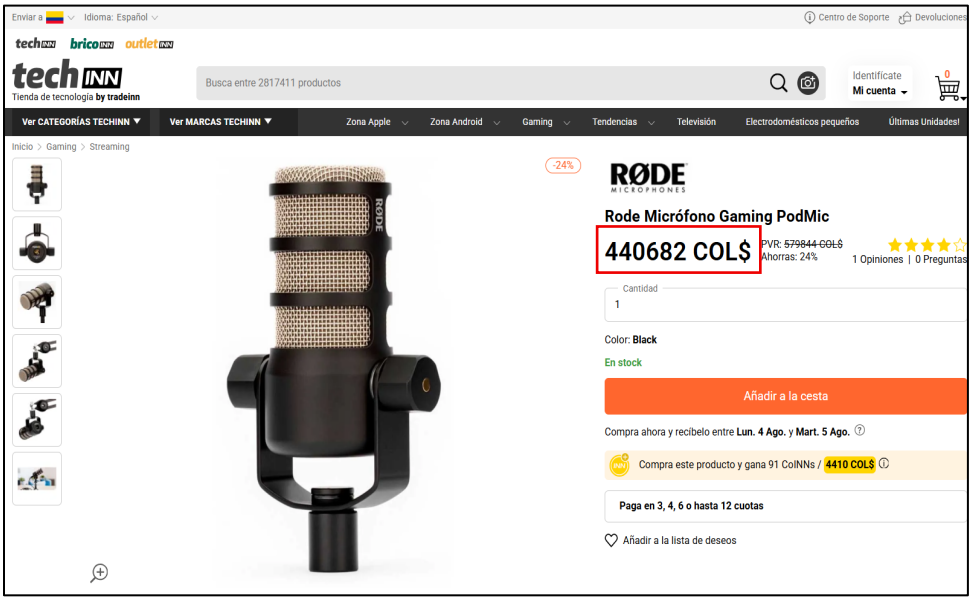
ITEM 3 - Micrófonos de mesa Rode PodMic



Fuente: https://www.mediatekis.com.co/rode-podmic-microfono-dinamico-para-podcast.html?gad_source=4&gad_campaignid=21926406383&gbraid=0AAAADpWNvzSV45bRyCQDTUzMHcemXaGnd&gclid=CjwKCAjwv5zEBhBwEiwAOq2YKI8PVPElr1cKivMsYH6l0_MUnu1NABohWWMC9cr7-VWNDlBrIaadzRoCq0kQAvD_BwE

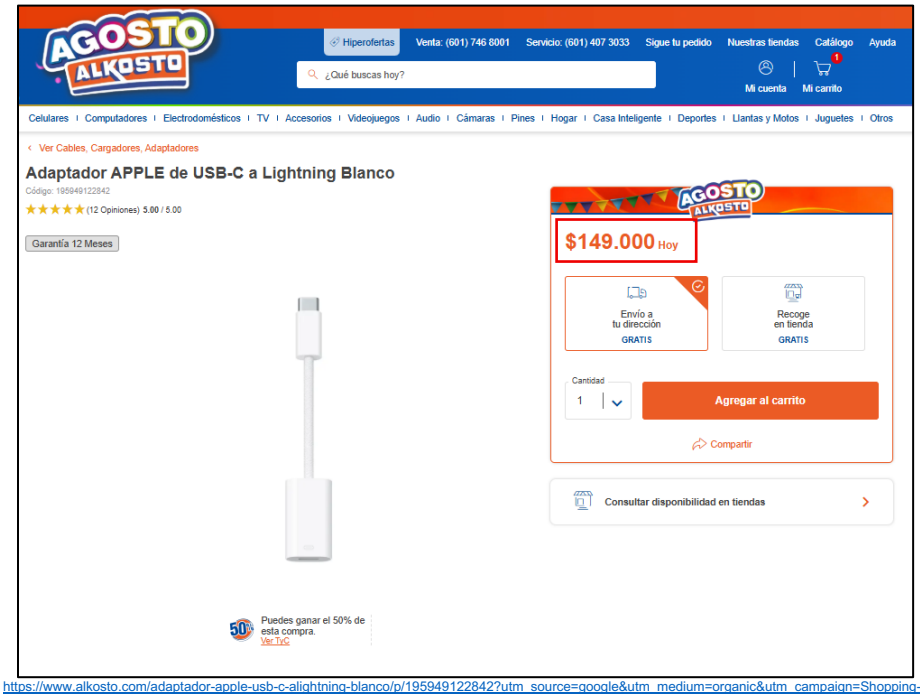


Fuente: https://www.tiendavisionbroadcast.co/producto/microfono-podmic/?gad_source=4&gad_campaignid=22783510554&gbraid=0AAAACpZwBfbqQkBymo79Z2ZhCtRoO4hD&gclid=CjwKCAjwv5zEBhBwEiwAOq2YKO8r-DiU6Zy5xviF3WJdnlQM_U_6qcLdk-XqshqHidQ1n9UyrL_IDRoC9S8QAvD_BwE

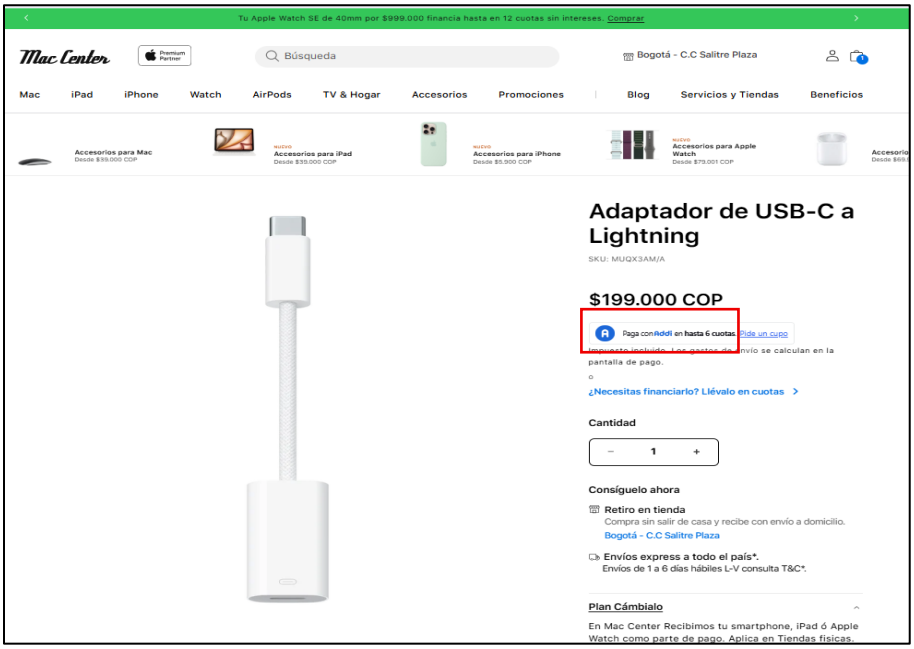


Fuente: https://www.tradeinn.com/techinn/es/rode-microfono-gaming-podmic/138749366/p?utm_source=google_products&utm_medium=merchant&id_producte=15757981&country=co&srsltid=AfmBOoocnHRmns4yQvrAh_872I_XfN8QvlnM_bWr_VU4y1W47woJeZr47fw

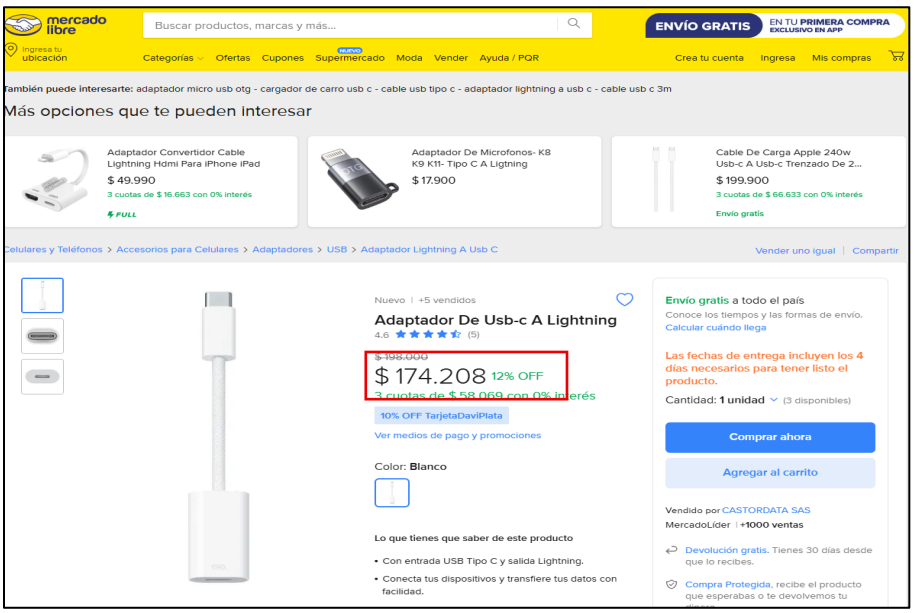
ITEM 4 - Adaptador USB Tipo C a Lightning Para iPhone



Fuente: https://www.alkosto.com/adaptador-apple-usb-c-alightning-blanco/p/195949122842?utm_source=google&utm_medium=organic&utm_campaign=Shopping-Organico

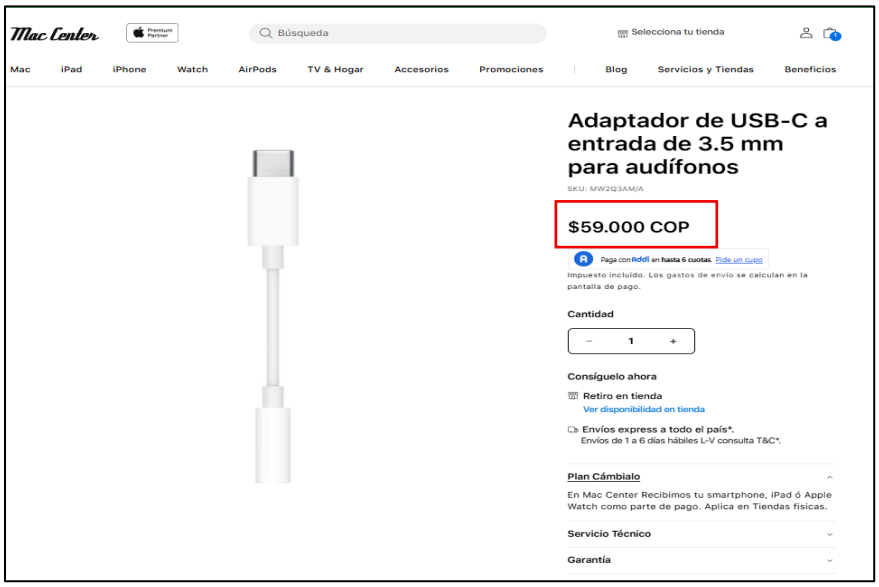


Fuente: https://mac-center.com/products/adaptador-de-usb-c-a-lightning-mugx3am-a?variant=45056616005782&country=CO&currency=COP&utm_medium=product_sync&utm_source=google&utm_content=sag_organic&utm_campaign=sag_organic&srsltid=AfmBOor3jK3h08hIO_a93eYMN0JGh1pQeqIEIlB5NS8YuiPIpiiEh3n2ePQ&gStoreCode=ATLANTIS

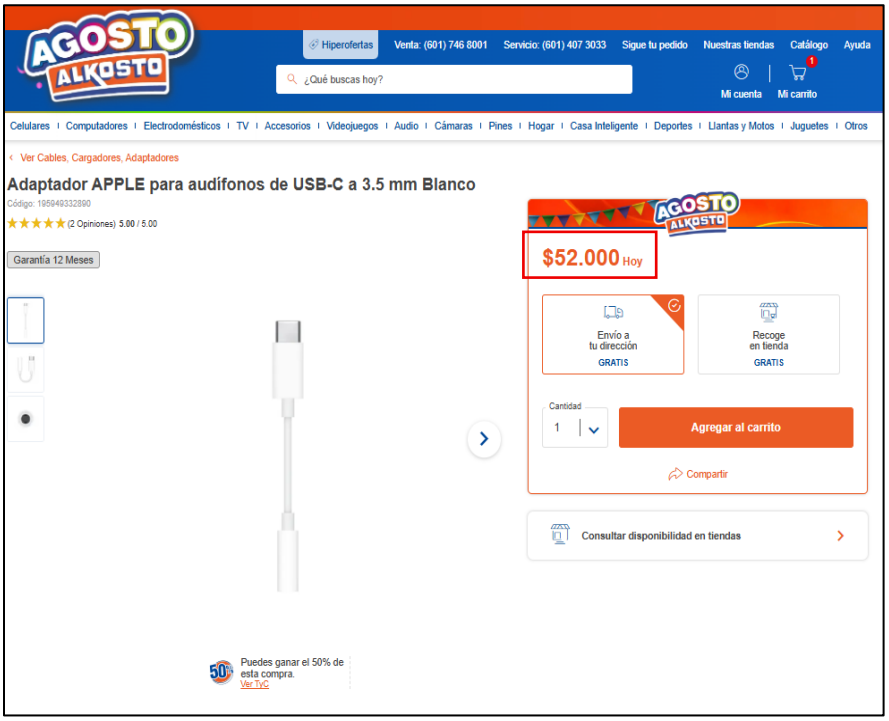


Fuente: https://www.mercadolibre.com.co/adaptador-de-usb-c-a-lightning/p/MCO29340305?matt_tool=19390127&utm_source=google_shopping&utm_medium=organic&pdp_filters=item_id:MCO1602585959&from=gshop

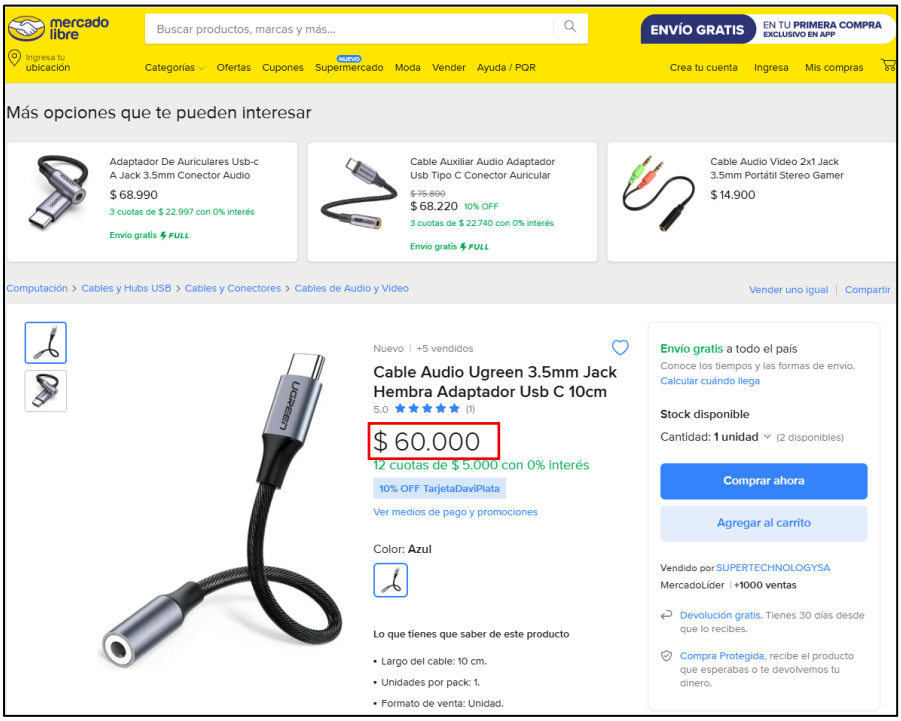
ITEM 5 - Adaptador de USB-C a entrada de 3.5 mm



Fuente: https://mac-center.com/products/adaptador-de-usb-c-a-entrada-de-3-5-mm-para-audifonos-mw2q3am-a?variant=45056618332310&country=CO&currency=COP&utm_medium=product_sync&utm_source=google&utm_content=sag_organic&utm_campaign=sag_organic&srsltid=AfmBOor4mTjBPkf1VZtXe_QWFet95DFd-HjEFvs65vK4vND0QFm8uHp8KIs

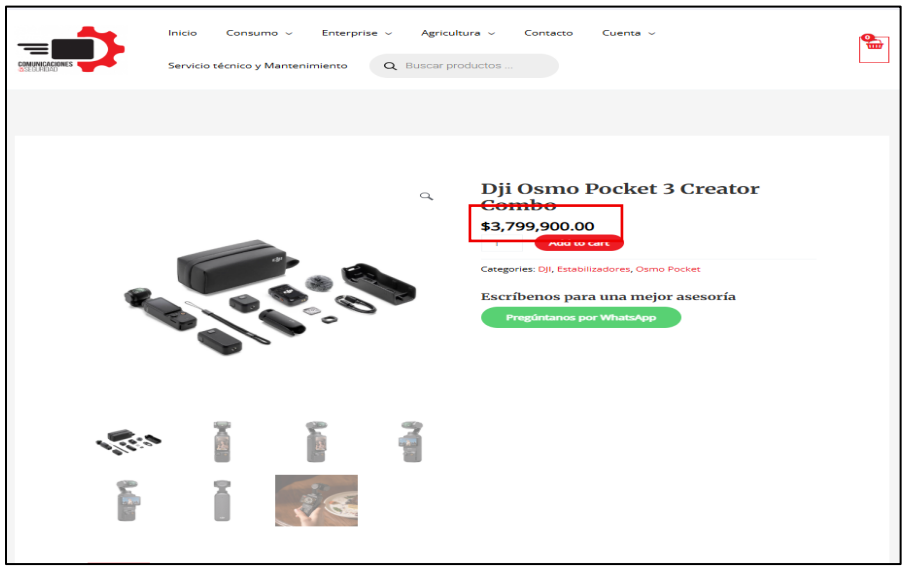


Fuente: https://www.alkosto.com/adaptador-apple-audifonos-usb-c-a-35-mm-blanco/p/195949332890?utm_source=google&utm_medium=organic&utm_campaign=Shopping-Organico

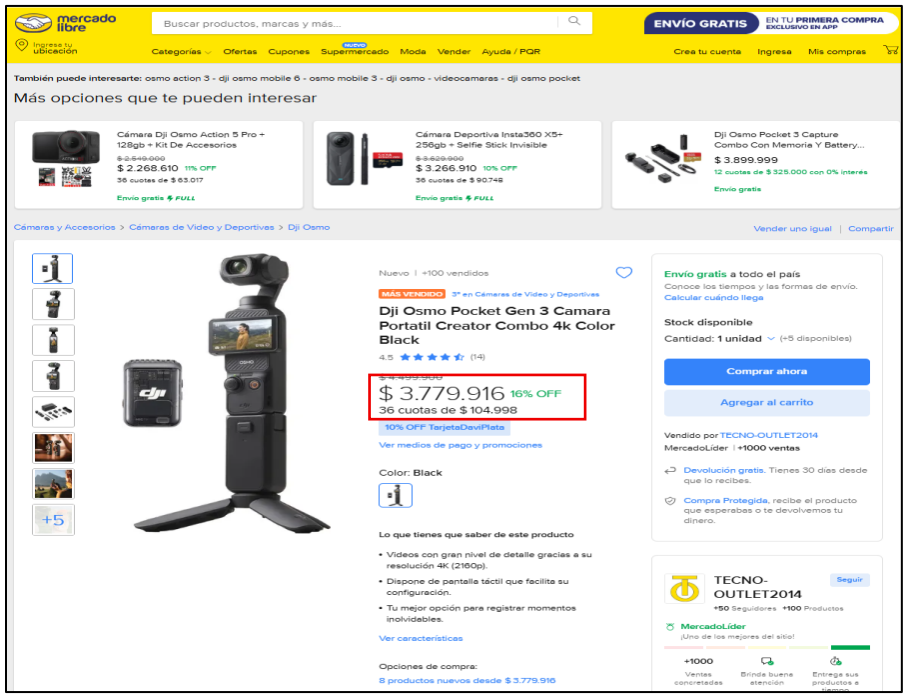


Fuente: https://www.mercadolibre.com.co/cable-audio-ugreen-35mm-jack-hembra-adaptador-usb-c-10cm/p/MCO21621909?matt_tool=19390127&utm_source=google_shopping&utm_medium=organic&pdp_filters=item_id:MCO2612051908&from=gshop

ITEM 6 - DJ Osmo Pocket 3 Creator Combo

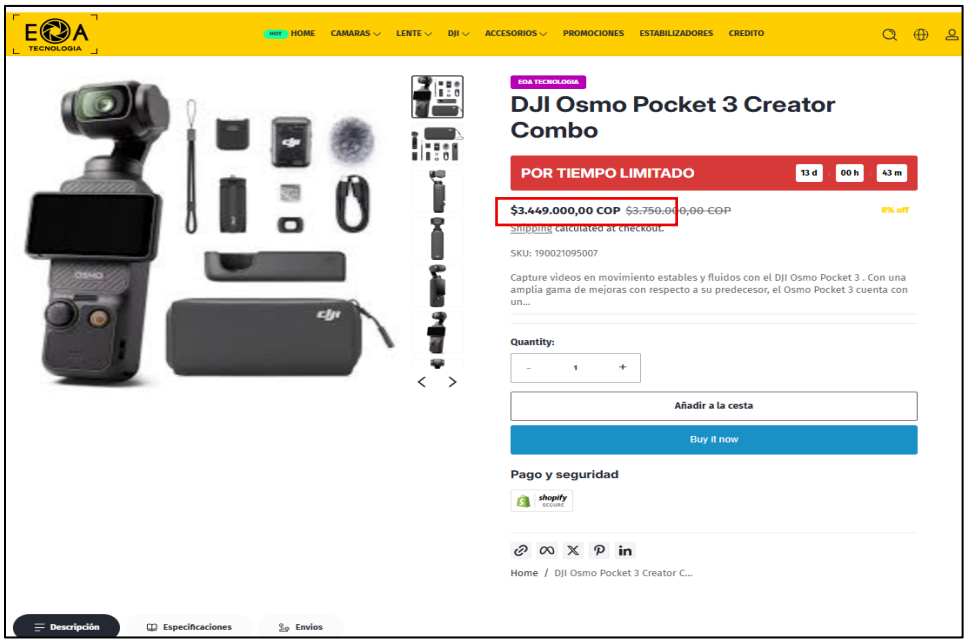


Fuente: https://comunicacionesysequridad.com/producto/dji-osmo-pocket-3-creator-combo/?gad_source=4&gad_campaignid=22792731004&gbraid=0AAAADCyFhNDAkYKkfYtXLlp_VEorpVGH&gclid=EAIaIQobChMIn6uW9dTOigMVIohaBR0hMhNLEAQYAiABEgLEkfD_BwE

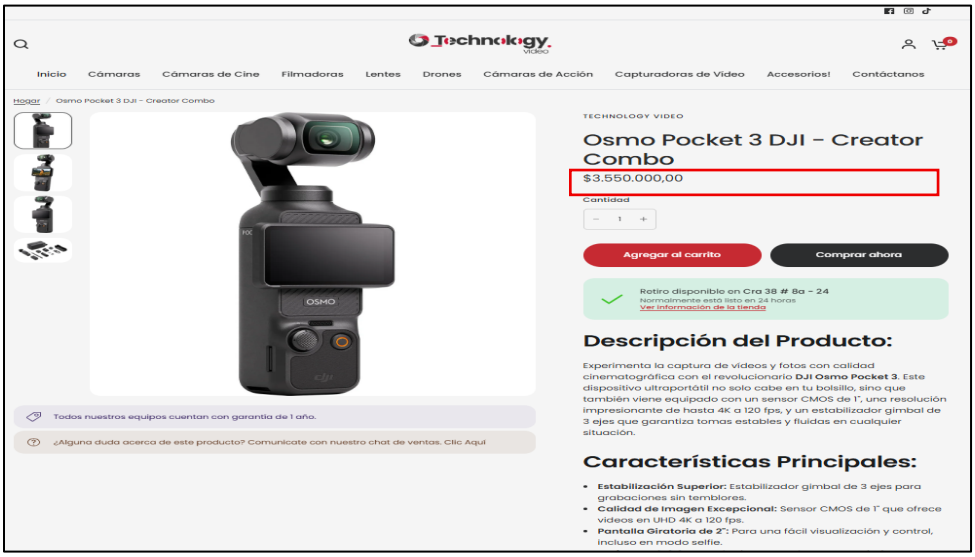


Fuente: https://www.mercadolibre.com.co/dji-osmo-pocket-gen-3-camara-portatil-creator-combo-4k-color-black/p/MCO35507090?pdp_filters=item_id%3AMCO2583995890&from=gshop&matt_tool=16814830&matt_word=&matt_source=google&matt_campaign_id=22126928783&matt_ad_group_id=171342999057&matt_match_type=&matt_network=g&matt_device=c&matt_creative=729836849740&matt_keyword=&matt_ad_position=&matt_ad_type=pla&matt_merchant_id=735127761&matt_product_id=MCO35507090-product&matt_product_partition_id=2387571483776&matt_target_id=pla-

2387571483776&cq_src=google_ads&cq_cmp=22126928783&cq_net=g&cq_plt=gp&cq_med=pla&gad_source=4&gad_campaignid=22126928783&gbraid=0AAAAD1DcozMrdI_ZR51UIYrp56aBwe8U&gclid=EAIaIQobChMIn6uW9dTOjgMVIohaBR0hMhNLEAQYAyABEgIWJvD_BwE

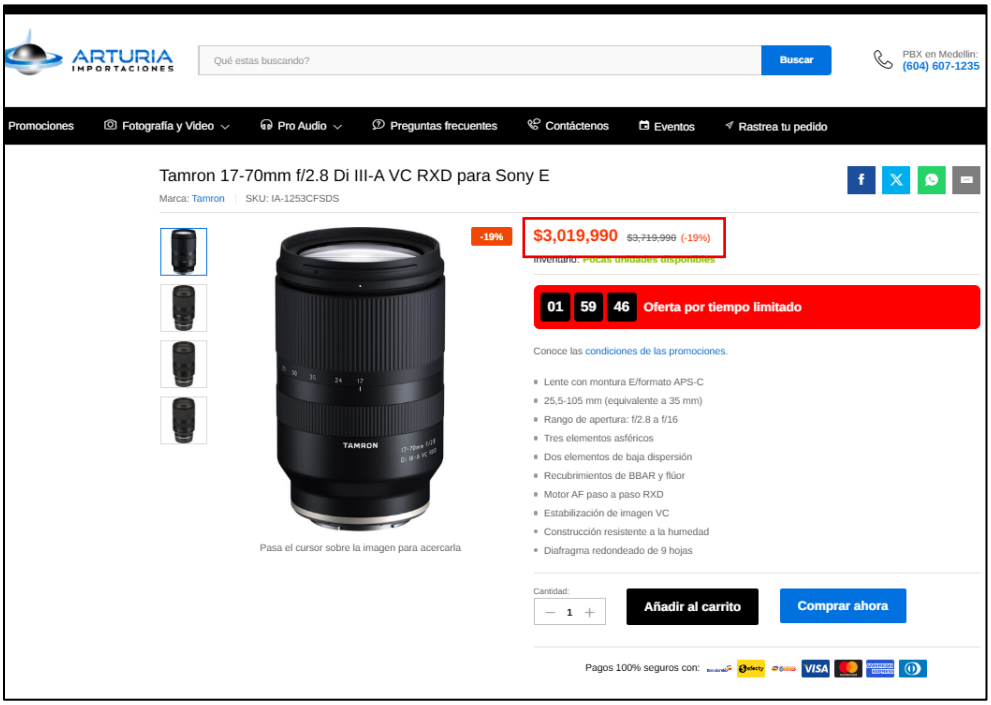


Fuente: https://eoatecnologia.com/products/dji-osmo-pocket-3-creator-combo?variant=45096694644895&country=CO&currency=COP&utm_medium=product_sync&utm_source=google&utm_content=sag_organic&utm_campaign=sag_organic&gad_source=4&gad_campaignid=22493750764&gbraid=0AAAAAokVLsNU2fiEmcLHlG2gNPStrLISS&gclid=EAIaIQobChMIn6uW9dTOjgMVIohaBR0hMhNLEAQYBCABEgKoRPD_BwE

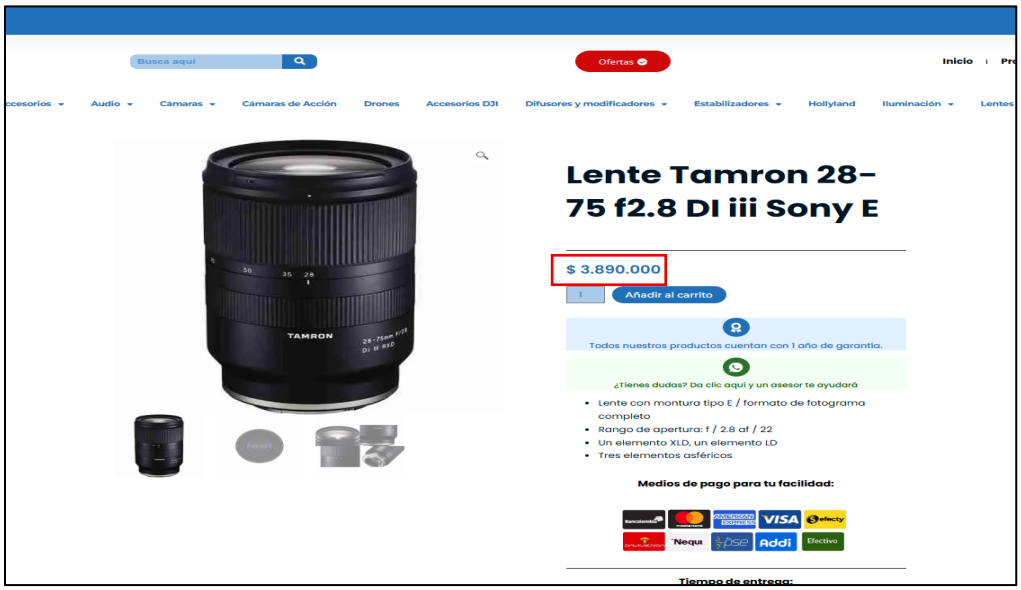


Fuente: https://www.technologyvideo.co/products/dji-osmo-pocket-3?gad_source=4&gad_campaignid=22057287971&gbraid=0AAAApflyVuZD8Iz-tOPDQ4OZTJm3xK8N&gclid=CjwKCAjwv5zEBhBwEiwAOg2YKO_SXFffvez9Y1S_g0nqJudsxVyqcWQWnYhY5shl5ZLCHmvVbqwWZRoCNCAQAvD_BwE

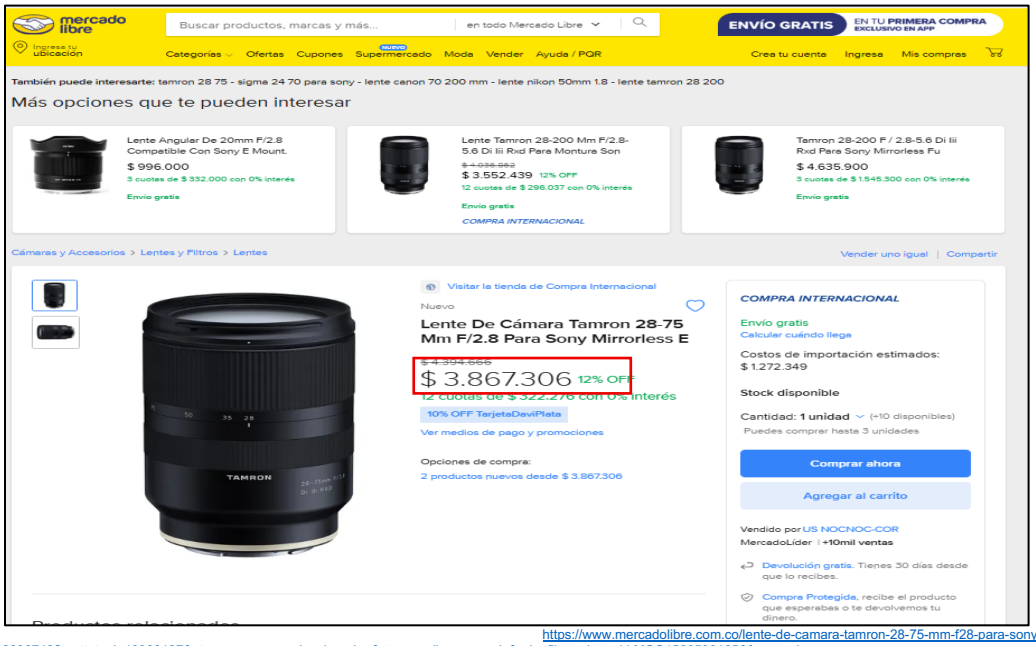
ITEM 7 - Lente Tamron 28-200mm f/2.8-5.6 Di III RXD



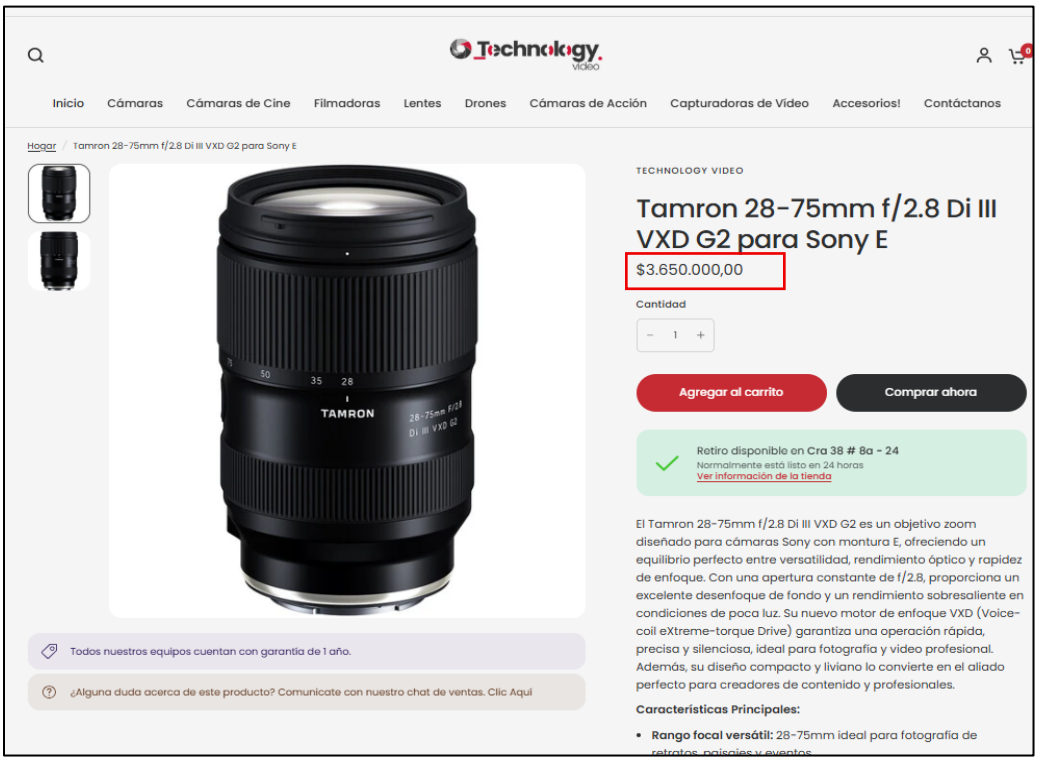
Fuente: https://importacionesarturia.com/producto/tamron-17-70mm-f-2-8-di-iii-a-vc-rxd-para-sony-e/?srsltid=AfmBOooHyhUO3De7fXQ05unQg2S3wBIKdMd9Xz9E1VXzmNqzvm6E3tdefuc



Fuente: https://tiendadefotografia.com.co/product/28-75-tamron-para-sony-e/

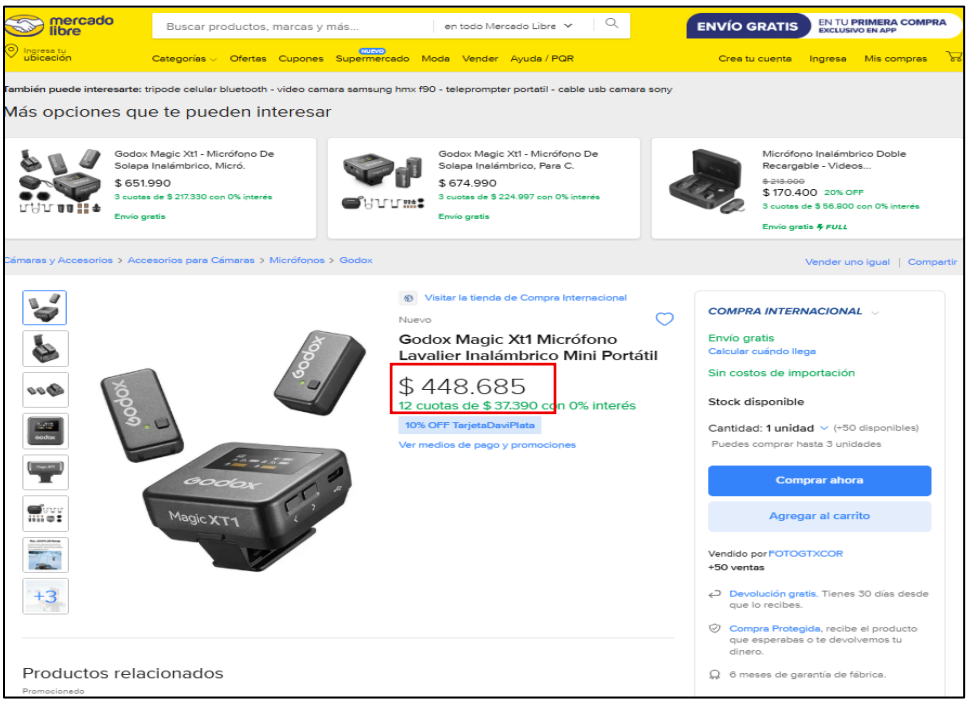


Fuente: https://www.mercadolibre.com.co/lente-de-camara-tamron-28-75-mm-f28-para-sony-mirrorless-e/p/MCO2002606742?matt_tool=19390127&utm_source=google_shopping&utm_medium=organic&pdp_filters=item_id:MCO1520598165&from=gshop

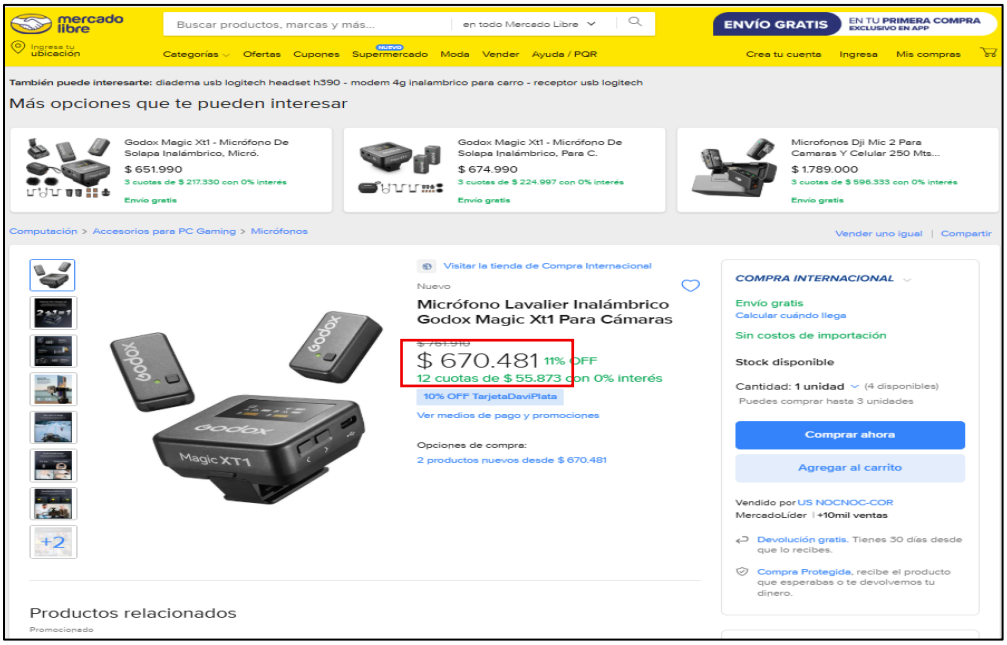


Fuente: https://www.technologyvideo.co/products/tamron-28-75mm-f-2-8-di-iii-vxd-g2-para-sony-e?srsltid=AfmBOopwSODDv_cmIQhg2TfA-XIknRO6E8rJQOT4QAMVKrMqYDtbw11_VP0

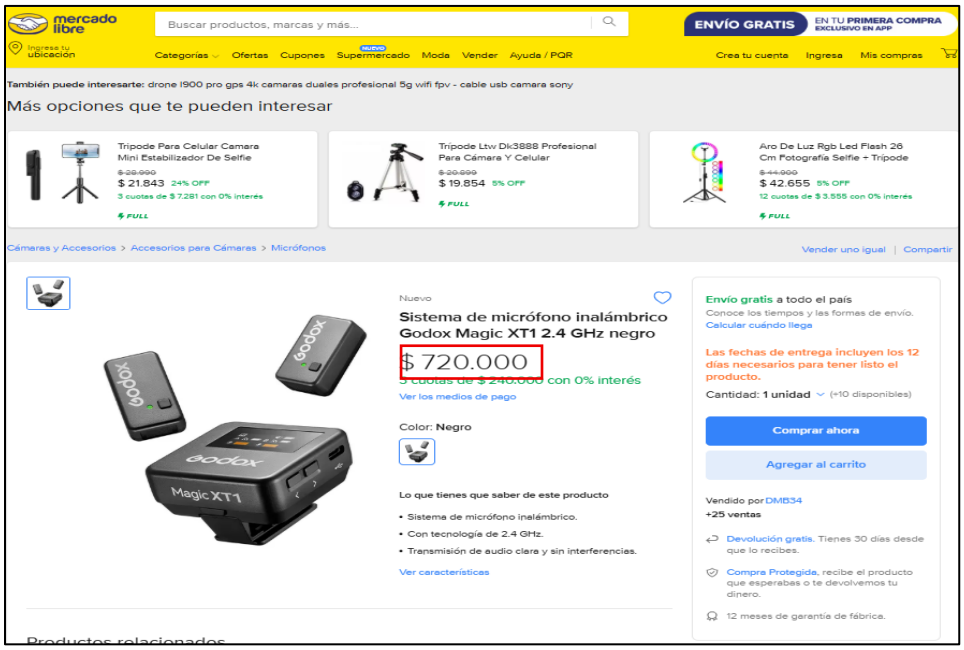
ITEM 8 - GODOX Magic XT1 Micrófono inalámbrico



Fuente: https://www.mercadolibre.com.co/godox-magic-xt1-microfono-lavalier-inalambrico-mini-portatil/p/MCO20234513317matt_tool=19390127&utm_source=google_shopping&utm_medium=organic&pdp_filters=item_id:MCO2780211948&from=gshop



Fuente: https://www.mercadolibre.com.co/microfono-lavalier-inalambrico-godox-magic-xt1-para-camaras/p/MCO2007239843?matt_tool=19390127&utm_source=google_shopping&utm_medium=organic&pdp_filters=item_id:MCO2809282608&from=gshop

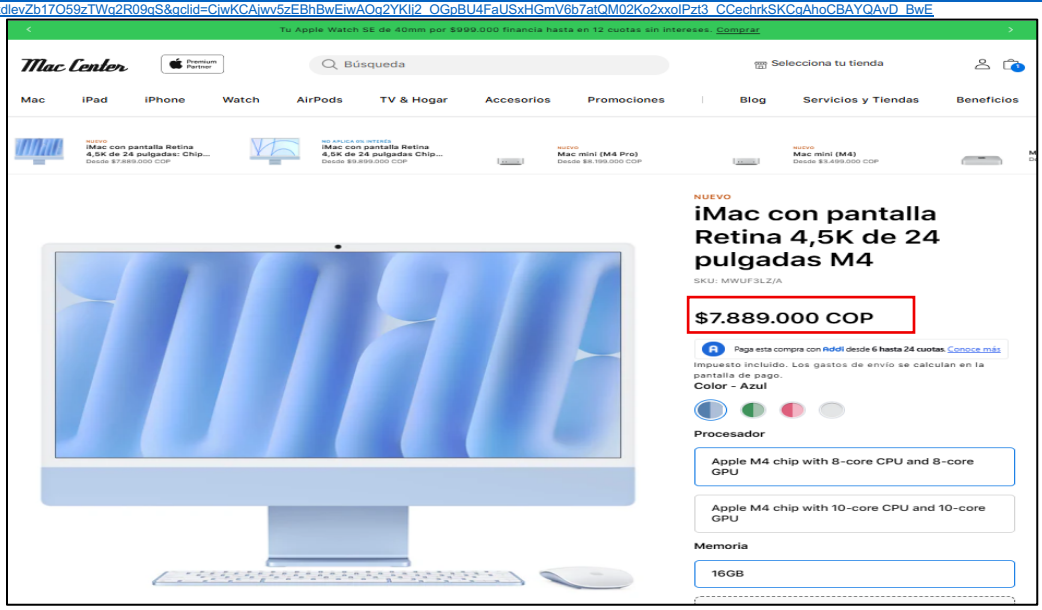


Fuente: https://www.mercadolibre.com.co/sistema-de-microfono-inalambrico-godox-magic-xt1-24-ghz-negro/p/MCO44771024?matt_tool=19390127&utm_source=google_shopping&utm_medium=organic&pdp_filters=item_id:MCO2856445418&from=gshop

ITEM 9 - iMac 24"Retina 4.5K Chip M4 Apple CPU 8 núcleos GPU 8 núcleos RAM 16GB - Disco SSD 256GB - Plateado



Fuente: https://www.alkosto.com/imac-24retina-45k-chip-m4-apple-cpu-8-nucleos-gpu-8/p/195949898334?fuente=google&medio=cpc&campaign=AK_COL_MAX_PEF_CPC_AON_TLP_Apple_Feb20_EXP_FEB&keyword=&gad_source=4&gad_campaignid=17338810261&gbraid=0AAAADlnVbgxdlevZb17O59zTWq2R09gS&gclid=CjwKCAjwv5zEBhBwEiwAOq2YKlj2_OGpBU4FaUSxHGmV6b7atQM02Ko2xxolPzt3_CCechrkSKCgAhoCBAYQAvD_BwE



Fuente: https://mac-center.com/products/imac-con-pantalla-retina-4-5k-de-24-pulgadas-m4-mwuf3lz-a?variant=44378468810902&country=CO&currency=COP&utm_medium=product_sync&utm_source=google&utm_content=sag_organic&utm_campaign=sag_organic&gad_source=4&gad_campaignid=17418145615&gbraid=0AAAADoKyMF-9S3oZ-FoyWHWc9ocbCGI-e&gclid=CjwKCAjwv5zEBhBwEiwAOq2YKBo9O3duJDij2o_x_ONQX955yzmPTkChfJG5b4eZyvtwuCLEHI3vnhoC8dIQAvD_BwE



Fuente: https://www.tecnophone.co/producto/imac-24-apple-m4-16gb-256gb-ssd-45k-plata/

3.3. PRECIOS DE MERCADO

En cumplimiento a lo reglado en el numeral 4 del Artículo 2.2.1.1.2.1.1. "Estudios y documentos previos" del Decreto 1082 de 2015, modificado por el Decreto 399 de 2021 *"Por el cual se modifican los artículos 2.2.1.1.2.1.1., 2.2.1.2.1.3.2. y 2.2.1.2.3.1.14., y se adicionan unos parágrafos transitorios a los artículos 2.2.1.1.1.5.2., 2.2.1.1.1.5.6. y 2.2.1.1.1.6.2. del Decreto número 1082 de 2015, Único Reglamentario del Sector Administrativo de Planeación Nacional."* el cual señala: *(…) El valor estimado del contrato y la justificación del mismo. Cuando el valor del contrato esté determinado por precios unitarios, la Entidad Estatal debe incluir la forma como los calculó y soportar sus cálculos presupuestales en la estimación de aquellos. Si el contrato es de concesión, la Entidad Estatal no debe publicar el modelo financiero utilizado en su estructuración.". (…)*

Así mismo de acuerdo con lo establecido en Artículo 2.2.1.2.1.5.1. Estudios previos para la contratación de mínima cuantía del Decreto 1082 de 2015, modificado por el Decreto 1860 de 2021, el cual señala:

(…) La Entidad Estatal debe elaborar unos estudios previos que deben contener, como mínimo, lo siguiente:

1. *La descripción de la necesidad que pretende satisfacer con la contratación.*
2. *La descripción del objeto a contratar identificado con el cuarto nivel del Clasificador de Bienes y Servicios, de ser posible, o de lo contrario con el tercer nivel.*
3. *Las condiciones técnicas exigidas.*
4. *El valor estimado del contrato y su justificación.*
5. *El plazo de ejecución del contrato.*
6. *El certificado de disponibilidad presupuestal que respalda la contratación. (…)*

Para el presente proceso de selección podrán suministrar los bienes personas naturales y jurídicas que cumplan con la especificación técnica establecida y que se ajusten a los requerimientos de carácter jurídico, técnico y los precios de referencia fijados por la entidad.

En cumplimiento Decreto 1082 de 2015 Único Reglamentario del Sector Administrativo de Planeación Nacional; el cual señala: *"(…) 4. El valor estimado del contrato y la justificación de este*.

Se procedió a consolidar los datos obtenidos en las consultas realizadas en páginas de internet:

EXPLORACIÓN MERCADO					DATO 1		DATO 2		DATO 3	
Ítem	**Elemento**	**Cantidad**	**Descripción Necesidad**	**Unidad de Medida**	**Valor Total Unitario incluido IVA (Cuando aplique)**	**Valor Total**	**Valor Total Unitario incluido IVA (Cuando aplique)**	**Valor Total**	**Valor Total Unitario incluido IVA (Cuando aplique)**	**Valor Total**
1	Base de celular para trípode	3	• Dispositivos compatibles Smartphones • Tipo de cabezal De bola • Tipo de rosca 1/4" • Altura máxima 1,1 m • Altura mínima 42 cm • Peso máximo soportado 10 kg • Peso 500 g • Cantidad de secciones 1 • Flexible Sí • Incluye nivel de burbuja No • Incluye cabezal Sí • Incluye estuche No	UN	$ 20.190	$ 60.570	$ 15.200	$ 45.600	$ 39.900	$ 119.700
2	Aros de luz	2	• Modelo: Aro de luz RGB para fotografía 26CM-33CM-45CM • Material: Abs + aluminio • Colores: (RGB) • Soporte: 1 soporte de celular • Temperatura de color: 2700k-6500k • Voltaje: 100v-240v • 1x anillo de luz 26 cm - 33cm - 45cm • 1x cable USB • 1x manual • 1x trípode	UN	$ 68.107	$ 136.214	$ 47.900	$ 95.800	$ 63.900	$ 127.800
3	Micrófonos de mesa Rode PodMic	2	• Dirección final, micrófono XLR adaptado para voz • La cápsula dinámica minimiza el ruido de la habitación • El filtro pop interno reduce los explosivos • Shockmount integrado reduce las vibraciones • Construcción robusta de latón macizo • Montaje giratorio para un fácil posicionamiento • Optimizado para usar con RODECaster Pro	UN	$ 564.000	$ 1.128.000	$ 564.000	$ 1.128.000	$ 440.682	$ 881.364
4	Adaptador USB Tipo C a Lightning Para iPhone	2	• Conector de entrada USB Tipo C • Conector de salida - Lightning • Tipo de cable de datos - USB • Marcas de productos	UN	$ 149.000	$ 298.000	$ 199.000	$ 398.000	$ 174.208	$ 348.416

EXPLORACIÓN MERCADO					DATO 1		DATO 2		DATO 3	
Ítem	Elemento	Cantidad	Descripción Necesidad	Unidad de Medida	Valor Total Unitario incluido IVA (Cuando aplique)	Valor Total	Valor Total Unitario incluido IVA (Cuando aplique)	Valor Total	Valor Total Unitario incluido IVA (Cuando aplique)	Valor Total
			compatibles - IPhone • Modelos de productos compatibles - Tipo c • Largo del cable - 2 cm							
5	Adaptador de USB-C a entrada de 3.5 mm	2	Adaptador audio 3.5 mm, carga y audio, Calidad de sonido de alta fidelidad, convertidor digital a analogico, Conector anti-oxidación.	UN	$ 59.000	$ 118.000	$ 52.000	$ 104.000	$ 60.000	$ 120.000
6	DJ Osmo Pocket 3 Creator Combo	2	• Sensor CMOS de 1 pulgada y captura de video 4K/120fps • Pantalla táctil OLED giratoria de 2 pulgadas y disparo horizontal y vertical inteligente • Estabilización mecánica cardán de 3 ejes • ActiveTrack 6.0 – Ofrece detección automática de rostros, marcos dinámicos y más para bloquear tu sujeto en el marco mientras mueves la cámara • Incluye: tarjeta SD de 64 GB, mango de batería y mini trípode, cubierta protectora, mango de batería con rosca de 1/4"	UN	$ 3.799.900	$ 7.599.800	$ 3.779.916	$ 7.559.832	$ 3.449.000	$ 6.898.000
7	Lente Tamron 28-200mm f/2.8-5.6 Di III RXD	1	Construcción óptica 18 elementos en 14 grupos Distancia mínima al objeto 0,19 m (7,5 pulg.) (ANCHO) / 0,8 m (31,5 pulg.) (TELE) Relación de aumento máxima 1:3.1 (ANCHO) / 1:3.8 (TELE) Tamaño del filtro Φ67 mm Diámetro máximo Φ74 mm Longitud *117 mm (4,6 pulgadas) Peso 575 g (20,3 onzas) Cuchillas de apertura7 (diafragma circular)** Apertura mínima F16-32 Accesorio estándar Parasol en forma de flor, tapas de lentes Montura SONY E	UN	$ 3.019.990	$ 3.019.990	$ 3.890.000	$ 3.890.000	$ 3.867.306	$ 3.867.306
8	GODOX Magic XT1 Micrófono inalámbrico	1	• Micrófono inalámbrico para cámara/Android/iPhone • De 48 kHz/24 bits • Cancelación de ruido HD Micrófono inalámbrico Lavalier	UN	$ 448.685	$ 448.685	$ 670.481	$ 670.481	$ 720.000	$ 720.000
9	iMac 24"Retina 4.5K Chip M4 Apple CPU 8 núcleos GPU 8 núcleos	1	• Pantalla Retina 4.5K • Puertos Thunderbolt • Cámara de 12MP Center Stage • Magic Keyboard • Magic Mouse	UN	$ 7.669.010	$ 7.669.010	$ 7.889.000	$ 7.889.000	$ 7.557.600	$ 7.557.600

EXPLORACIÓN MERCADO					DATO 1		DATO 2		DATO 3	
Ítem	Elemento	Cantidad	Descripción Necesidad	Unidad de Medida	Valor Total Unitario incluido IVA (Cuando aplique)	Valor Total	Valor Total Unitario incluido IVA (Cuando aplique)	Valor Total	Valor Total Unitario incluido IVA (Cuando aplique)	Valor Total
	RAM 16GB - Disco SSD 256GB - Plateado									
VALOR TOTAL						$ 20.478.269		$ 21.780.713		$ 20.640.186

3.4 PRECIOS HISTÓRICOS DEL BIEN Y/O SERVICIO REQUERIDO

Durante las últimas tres vigencias la entidad no ha llevado a cabo procesos iguales o similares al objeto del presente proceso, por lo anterior no se cuenta con datos históricos que sirvan de base para el análisis de mercado.

3.5 ANÁLISIS DE LAS COTIZACIONES Y PRECIOS HISTÓRICOS (SEGÚN APLIQUE)

Con base en los precios del apartado anterior y en una búsqueda de eficacia y eficiencia en el gasto de los recursos públicos, así como de la garantía de oportunidad y competencia entre los actores del mercado, se determinan los precios de referencia de acuerdo con los siguientes criterios:

Estos precios son sometidos a un procesamiento de datos y análisis mediante herramientas de estadística descriptiva, tales como la media aritmética, la desviación estándar, el coeficiente de variación y el nivel de confianza. Estas herramientas, nos permiten determinar si hay un nivel de confiabilidad adecuado entre los precios de referencia logrados, lo cual se determina por el nivel de dispersión de estos con respecto a la media geométrica; entre menor sea el nivel de dispersión, mayor confiabilidad hay en la muestra.

A partir de las cotizaciones recibidas, se tabularon las mismas y se evidencia el estudio de estas, lo anterior, y con base en el análisis de dispersión, así:

- PROMEDIO: El cual corresponde al promedio entre los precios cotizados incluido IVA.
- MEDIA GEOMÉTRICA: El cual corresponde a la media geométrica entre los precios cotizados incluido IVA.
- DESVIACIÓN ESTÁNDAR: de los precios incluido IVA.
- COEFICIENTE VARIACIÓN: El cual corresponde a la división entre el promedio y la desviación incluido IVA.

CRITERIO DE SELECCIÓN DE PRECIOS

En aras de establecer precios acordes con mercado actual con el fin de optimizar el presupuesto asignado, se concluye que el precio de referencia para el presente proceso debe ser el promedio el cual sirve como un indicador para acercarse a un valor razonable y alineado con las condiciones del mercado para la ejecución del proceso. Este valor es una referencia que ayuda a contextualizar el valor del mercado para este tipo de proyecto y tiene como finalidad proporcionar una visión clara

sobre las expectativas de costos dentro del mercado, permitiendo una evaluación más precisa del presupuesto asignado para el proyecto.

Con base en los resultados del estudio, se puede concluir que los valores consultados permiten ajustar las expectativas conforme a los requisitos del proceso y las condiciones del mercado, con un promedio de grado de confiabilidad del 99,24

Ítem	Elemento	Descripción Necesidad	PROMEDIO	MEDIANA	MEDIA GEOMÉTRICA	DESVIACIÓN	COEF VARIACIÓN	MARGEN DE CONFIABILIDAD	NIVEL DE CONFIABILIDAD DE LOS DATOS	PRECIO UNITARIO DE REFERENCIA INCLUIDO IVA Redondeado a dos decimales
1	Base de celular para trípode	• Dispositivos compatibles Smartphones • Tipo de cabezal De bola • Tipo de rosca 1/4” • Altura máxima 1,1 m • Altura mínima 42 cm • Peso máximo soportado 10 kg • Peso 500 g • Cantidad de secciones 1 • Flexible Sí • Incluye nivel de burbuja No • Incluye cabezal Sí • Incluye estuche No	25.096,67	20.190,00	23.048,94	1.023,86	4,08	95,92	ALTO	25.096,67
	Aros de luz	• Modelo: Aro de luz RGB para fotografía 26CM-33CM-45CM • Material: Abs + aluminio • Colores: (RGB) • Soporte: 1 soporte de celular • Temperatura de color: 2700k-6500k • Voltaje: 100v-240v • 1x anillo de luz 26 cm - 33cm - 45cm • 1x cable usb • 1x manual • 1x trípode	59.969,00	63.900,00	59.293,81	337,59	0,56	99,44	ALTO	59.969,00
	Micrófonos de mesa Rode PodMic	• Dirección final, micrófono XLR adaptado para voz • La cápsula dinámica minimiza el ruido de la habitación • El filtro pop interno reduce los explosivos • Shockmount integrado reduce las vibraciones • Construcción robusta de latón macizo • Montaje giratorio para un fácil posicionamiento • Optimizado para usar con RODECaster Pro	522.894,00	564.000,00	519.470,84	1.711,58	0,33	99,67	ALTO	522.894,00

Ítem	Elemento	Descripción Necesidad	PROMEDIO	MEDIANA	MEDIA GEOMÉTRICA	DESVIACIÓN	COEF VARIACIÓN	MARGEN DE CONFIABILIDAD	NIVEL DE CONFIABILIDAD DE LOS DATOS	PRECIO UNITARIO DE REFERENCIA INCLUIDO IVA Redondeado a dos decimales
	Adaptador USB Tipo C a Lightning Para iPhone	• Conector de entrada USB Tipo C • Conector de salida - Lightning • Tipo de cable de datos - USB • Marcas de productos compatibles - IPhone • Modelos de productos compatibles - Tipo c • Largo del cable - 2 cm	174.069,33	174.208,00	172.863,17	603,08	0,35	99,65	ALTO	174.069,33
	Adaptador de USB-C a entrada de 3.5 mm	Adaptador audio 3.5 mm, carga y audio, Calidad de sonido de alta fidelidad, convertidor digital a analogico, Conector anti oxidación.	57.000,00	59.000,00	56.885,58	57,21	0,10	99,90	ALTO	57.000,00
	DJ Osmo Pocket 3 Creator Combo	• Sensor CMOS de 1 pulgada y captura de video 4K/120fps • Pantalla táctil OLED giratoria de 2 pulgadas y disparo horizontal y vertical inteligente • Estabilización mecánica cardán de 3 ejes • ActiveTrack 6.0 – Ofrece detección automática de rostros, marcos dinámicos y más para bloquear tu sujeto en el marco mientras mueves la cámara • Incluye: tarjeta SD de 64 GB, mango de batería y mini trípode, cubierta protectora, mango de batería con rosca de 1/4”	3.676.272,00	3.779.916,00	3.672.675,04	1.798,48	0,05	99,95	ALTO	3.676.272,00
	Lente Tamron 28-200mm f/2.8-5.6 Di III RXD	Construcción óptica 18 elementos en 14 grupos Distancia mínima al objeto 0,19 m (7,5 pulg.) (ANCHO) / 0,8 m (31,5 pulg.) (TELE) Relación de aumento máxima 1:3.1 (ANCHO) / 1:3.8 (TELE) Tamaño del filtro Φ67 mm Diámetro máximo Φ74 mm Longitud *117 mm (4,6 pulgadas) Peso 575 g (20,3 onzas) Cuchillas de apertura7 (diafragma circular)** Apertura mínima F16-32 Accesorio estándar Parasol en forma de flor,	3.592.432,00	3.867.306,00	3.568.244,03	12.093,99	0,34	99,66	ALTO	3.592.432,00

Ítem	Elemento	Descripción Necesidad	PROMEDIO	MEDIANA	MEDIA GEOMÉTRICA	DESVIACIÓN	COEF VARIACIÓN	MARGEN DE CONFIABILIDAD	NIVEL DE CONFIABILIDAD DE LOS DATOS	PRECIO UNITARIO DE REFERENCIA INCLUIDO IVA Redondeado a dos decimales
		tapas de lentes Montura SONY E								
	GODOX Magic XT1 Micrófono inalámbrico	• Micrófono inalámbrico para cámara/Android/iPhone • De 48 kHz/24 bits • Cancelación de ruido HD Micrófono inalámbrico Lavalier	613.055,33	670.481,00	600.556,00	6.249,67	1,02	98,98	ALTO	613.055,33
	iMac 24"Retina 4.5K Chip M4 Apple CPU 8 núcleos GPU 8 núcleos RAM 16GB - Disco SSD 256GB - Plateado	• Pantalla Retina 4.5K • Puertos Thunderbolt • Cámara de 12MP Center Stage • Magic Keyboard • Magic Mouse	7.705.203,33	7.669.010,00	7.703.978,36	612,49	0,01	99,99	ALTO	7.705.203,33

ÍTEM	Elemento	Descripción Necesidad	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	VALOR UNITARIO ANTES DE IVA	VALOR IVA (CUANDO APLIQUE)	VALOR TOTAL UNITARIO INCLUIDO IVA (CUANDO APLIQUE)	VALOR TOTAL INCLUIDO IVA (CUANDO APLIQUE) REDONDEADO A DOS DECIMALES
1	Base de celular para trípode	• Dispositivos compatibles Smartphones • Tipo de cabezal De bola • Tipo de rosca 1/4" • Altura máxima 1,1 m • Altura mínima 42 cm • Peso máximo soportado 10 kg • Peso 500 g • Cantidad de secciones 1 • Flexible Sí • Incluye nivel de burbuja No • Incluye cabezal Sí • Incluye estuche No	UN	3	21.089,64	4.007,03	**25.096,67**	75.290,01
2	Aros de luz	• Modelo: Aro de luz RGB para fotografía 26CM-33CM-45CM • Material: Abs + aluminio • Colores: (RGB) • Soporte: 1 soporte de celular • Temperatura de color: 2700k-6500k • Voltaje: 100v-240v	UN	2	50.394,12	9.574,88	**59.969,00**	119.938,00

ÍTEM	Elemento	Descripción Necesidad	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	VALOR UNITARIO ANTES DE IVA	VALOR IVA (CUANDO APLIQUE)	VALOR TOTAL UNITARIO INCLUIDO IVA (CUANDO APLIQUE)	VALOR TOTAL INCLUIDO IVA (CUANDO APLIQUE) REDONDEADO A DOS DECIMALES
		• 1x anillo de luz 26 cm - 33cm - 45cm • 1x cable usb • 1x manual • 1x trípode						
3	Micrófonos de mesa Rode PodMic	• Dirección final, micrófono XLR adaptado para voz • La cápsula dinámica minimiza el ruido de la habitación • El filtro pop interno reduce los explosivos • Shockmount integrado reduce las vibraciones • Construcción robusta de latón macizo • Montaje giratorio para un fácil posicionamiento • Optimizado para usar con RODECaster Pro	UN	2	439.406,72	83.487,28	**522.894,00**	1.045.788,00
4	Adaptador USB Tipo C a Lightning Para iPhone	• Conector de entrada USB Tipo C • Conector de salida - Lightning • Tipo de cable de datos - USB • Marcas de productos compatibles - IPhone • Modelos de productos compatibles - Tipo c • Largo del cable - 2 cm	UN	2	146.276,75	27.792,58	**174.069,33**	348.138,66
5	Adaptador de USB-C a entrada de 3.5 mm	Adaptador audio 3.5 mm, carga y audio, Calidad de sonido de alta fidelidad, convertidor digital a analogico, Conector anti-oxidación.	UN	2	47.899,16	9.100,84	**57.000,00**	114.000,00
6	DJ Osmo Pocket 3 Creator Combo	• Sensor CMOS de 1 pulgada y captura de video 4K/120fps • Pantalla táctil OLED giratoria de 2 pulgadas y disparo horizontal y vertical inteligente • Estabilización mecánica cardán de 3 ejes • ActiveTrack 6.0 – Ofrece detección automática de rostros, marcos dinámicos y más	UN	2	3.089.304,20	586.967,80	**3.676.272,00**	7.352.544,00

ÍTEM	Elemento	Descripción Necesidad	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	VALOR UNITARIO ANTES DE IVA	VALOR IVA (CUANDO APLIQUE)	VALOR TOTAL UNITARIO INCLUIDO IVA (CUANDO APLIQUE)	VALOR TOTAL INCLUIDO IVA (CUANDO APLIQUE) REDONDEADO A DOS DECIMALES
		para bloquear tu sujeto en el marco mientras mueves la cámara • Incluye: tarjeta SD de 64 GB, mango de batería y mini trípode, cubierta protectora, mango de batería con rosca de 1/4"						
7	Lente Tamron 28-200mm f/2.8-5.6 Di III RXD	Construcción óptica 18 elementos en 14 grupos Distancia mínima al objeto 0,19 m (7,5 pulg.) (ANCHO) / 0,8 m (31,5 pulg.) (TELE) Relación de aumento máxima 1:3.1 (ANCHO) / 1:3.8 (TELE) Tamaño del filtro Φ67 mm Diámetro máximo Φ74 mm Longitud *117 mm (4,6 pulgadas) Peso 575 g (20,3 onzas) Cuchillas de apertura7 (diafragma circular)** Apertura mínima F16-32 Accesorio estándar Parasol en forma de flor, tapas de lentes Montura SONY E	UN	1	3.018.850,42	573.581,58	**3.592.432,00**	3.592.432,00
8	GODOX Magic XT1 Micrófono inalámbrico	• Micrófono inalámbrico para cámara/Android/iPhone • De 48 kHz/24 bits • Cancelación de ruido HD Micrófono inalámbrico Lavalier	UN	1	515.172,55	97.882,78	**613.055,33**	613.055,33
9	iMac 24"Retina 4.5K Chip M4 Apple CPU 8 núcleos GPU 8 núcleos RAM 16GB - Disco SSD 256GB - Plateado	• Pantalla Retina 4.5K • Puertos Thunderbolt • Cámara de 12MP Center Stage • Magic Keyboard • Magic Mouse	UN	1	6.474.960,78	1.230.242,55	**7.705.203,33**	7.705.203,33
VALOR TOTAL PRESUPUESTO								**20.966.389,33**

Con este análisis se busca dar pluralidad al proceso de selección, asegurando que el valor del servicio se encuentre dentro de un margen coherente para determinar el precio más favorable, así

mismo siendo incluyentes con todos los posibles interesados en el proceso de selección y establecer valores objetivos y justos para las partes.

Para el desarrollo y ejecución de este proceso contractual no existen costos asociados distintos a los ya determinados de manera clara en la especificación técnica de los bienes y/o servicios a adquirir. Por consiguiente, no hay lugar para costos adicionales que influyan en la determinación del presupuesto del presente proceso.

4. PRESUPUESTO ESTIMADO DEL PROCESO DE CONTRATACIÓN

El presupuesto para el presente proceso será por la suma de **VEINTE MILLONES NOVECIENTOS SESENTA Y SEIS MIL TRESCIENTOS OCHENTA Y NUEVE PESOS CON TREINTA Y TRES CENTAVOS ($20.966.389,33), M/CTE INCLUIDO IVA** impuestos, tasas, contribuciones y otros conceptos que genere la ejecución del futuro contrato, así:

PRESUPUESTO ESTIMADO DEL PROCESO
$20.966.389,33

A continuación, se detalla el precio de referencia para cada uno de los ÍTEMS:

ÍTEM	Elemento	Descripción Necesidad	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	VALOR UNITARIO ANTES DE IVA	VALOR IVA (CUANDO APLIQUE)	VALOR TOTAL UNITARIO INCLUIDO IVA (CUANDO APLIQUE)	VALOR TOTAL INCLUIDO IVA (CUANDO APLIQUE) REDONDEADO A DOS DECIMALES
1	Base de celular para trípode	• Dispositivos compatibles Smartphones • Tipo de cabezal De bola • Tipo de rosca 1/4” • Altura máxima 1,1 m • Altura mínima 42 cm • Peso máximo soportado 10 kg • Peso 500 g • Cantidad de secciones 1 • Flexible Sí • Incluye nivel de burbuja No • Incluye cabezal Sí • Incluye estuche No	UN	3	21.089,64	4.007,03	**25.096,67**	75.290,01
2	Aros de luz	• Modelo: Aro de luz RGB para fotografía 26CM-33CM-45CM • Material: Abs + aluminio • Colores: (RGB) • Soporte: 1 soporte de celular • Temperatura de color: 2700k-6500k	UN	2	50.394,12	9.574,88	**59.969,00**	119.938,00

ÍTEM	Elemento	Descripción Necesidad	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	VALOR UNITARIO ANTES DE IVA	VALOR IVA (CUANDO APLIQUE)	VALOR TOTAL UNITARIO INCLUIDO IVA (CUANDO APLIQUE)	VALOR TOTAL INCLUIDO IVA (CUANDO APLIQUE) REDONDEADO A DOS DECIMALES
		• Voltaje: 100v-240v • 1x anillo de luz 26 cm - 33cm - 45cm • 1x cable usb • 1x manual • 1x trípode						
3	Micrófonos de mesa Rode PodMic	• Dirección final, micrófono XLR adaptado para voz • La cápsula dinámica minimiza el ruido de la habitación • El filtro pop interno reduce los explosivos • Shockmount integrado reduce las vibraciones • Construcción robusta de latón macizo • Montaje giratorio para un fácil posicionamiento • Optimizado para usar con RODECaster Pro	UN	2	439.406,72	83.487,28	**522.894,00**	1.045.788,00
4	Adaptador USB Tipo C a Lightning Para iPhone	• Conector de entrada USB Tipo C • Conector de salida - Lightning • Tipo de cable de datos - USB • Marcas de productos compatibles - IPhone • Modelos de productos compatibles - Tipo c • Largo del cable - 2 cm	UN	2	146.276,75	27.792,58	**174.069,33**	348.138,66
5	Adaptador de USB-C a entrada de 3.5 mm	Adaptador audio 3.5 mm, carga y audio, Calidad de sonido de alta fidelidad, convertidor digital a analogico, Conector anti-oxidación.	UN	2	47.899,16	9.100,84	**57.000,00**	114.000,00
6	DJ Osmo Pocket 3 Creator Combo	• Sensor CMOS de 1 pulgada y captura de video 4K/120fps • Pantalla táctil OLED giratoria de 2 pulgadas y disparo horizontal y vertical inteligente • Estabilización mecánica cardán de 3 ejes • ActiveTrack 6.0 – Ofrece detección automática de rostros,	UN	2	3.089.304,20	586.967,80	**3.676.272,00**	7.352.544,00

ÍTEM	Elemento	Descripción Necesidad	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	VALOR UNITARIO ANTES DE IVA	VALOR IVA (CUANDO APLIQUE)	VALOR TOTAL UNITARIO INCLUIDO IVA (CUANDO APLIQUE)	VALOR TOTAL INCLUIDO IVA (CUANDO APLIQUE) REDONDEADO A DOS DECIMALES
		marcos dinámicos y más para bloquear tu sujeto en el marco mientras mueves la cámara • Incluye: tarjeta SD de 64 GB, mango de batería y mini trípode, cubierta protectora, mango de batería con rosca de 1/4"						
7	Lente Tamron 28-200mm f/2.8-5.6 Di III RXD	Construcción óptica 18 elementos en 14 grupos Distancia mínima al objeto 0,19 m (7,5 pulg.) (ANCHO) / 0,8 m (31,5 pulg.) (TELE) Relación de aumento máxima 1:3.1 (ANCHO) / 1:3.8 (TELE) Tamaño del filtro Φ67 mm Diámetro máximo Φ74 mm Longitud *117 mm (4,6 pulgadas) Peso 575 g (20,3 onzas) Cuchillas de apertura7 (diafragma circular)** Apertura mínima F16-32 Accesorio estándar Parasol en forma de flor, tapas de lentes Montura SONY E	UN	1	3.018.850,42	573.581,58	**3.592.432,00**	3.592.432,00
8	GODOX Magic XT1 Micrófono inalámbrico	• Micrófono inalámbrico para cámara/Android/iPhone • De 48 kHz/24 bits • Cancelación de ruido HD Micrófono inalámbrico Lavalier	UN	1	515.172,55	97.882,78	**613.055,33**	613.055,33
9	iMac 24"Retina 4.5K Chip M4 Apple CPU 8 núcleos GPU 8 núcleos RAM 16GB - Disco SSD 256GB - Plateado	• Pantalla Retina 4.5K • Puertos Thunderbolt • Cámara de 12MP Center Stage • Magic Keyboard • Magic Mouse	UN	1	6.474.960,78	1.230.242,55	**7.705.203,33**	7.705.203,33
VALOR TOTAL PRESUPUESTO								**20.966.389,33**

VERIFICACIÓN DE LA OFERTA ECONÓMICA

El oferente deberá tener en cuenta que al momento de realizarse la evaluación económica se toma como PRECIO DE REFERENCIA EL VALOR UNITARIO TOTAL INCLUIDO IVA (Según Aplique), el cual se encontrará descargando el formato Excel dentro de la pregunta "FORMULARIO ELECTRÓNICO" del proceso dentro de la plataforma SECOP II, por lo anterior no constituye un formato o anexo independiente dentro de la oferta, solamente debe diligenciarse electrónicamente dentro de la plataforma.

El Formulario Electrónico debe diligenciarse completamente sin dejar espacios vacíos.

En caso de que se omita el diligenciamiento de algún ítem la propuesta será rechazada. Están a cargo del contratista el pago de los derechos, impuestos, tasas, contribuciones y otros conceptos que genere la ejecución del futuro contrato. El valor de la oferta debe presentarse en moneda legal colombiana.

La evaluación económica se efectuará, únicamente respecto al MENOR VALOR TOTAL INCLUIDO IVA (Según Aplique) DE LA PREGUNTA "FORMULARIO ELECTRÓNICO", siempre y cuando se encuentre habilitada en consideración a lo previsto en la presente Invitación. Para el efecto se tomará la información consignada en el Formulario Electrónico publicada en la plataforma del SECOP II.

NOTA 1: El contratista deberá considerar en la presentación de la oferta (Formulario Electrónico), todos los costos y gastos en los que incurra para la suscripción y el cumplimiento de los requisitos de ejecución del contrato, tales como: impuestos, garantías, personal, transporte, equipos, papelería, entre otros, tener en cuenta que el valor ofertado deberá incluir todos los gastos del personal y gastos administrativos para el cumplimiento de objeto contractual.

En caso de que la oferta de menor precio no cumpla económicamente por omitir información o contenga información errónea, se procederá a la verificación del proponente ubicado en segundo lugar y así sucesivamente de conformidad con lo establecido en el numeral 5 del artículo 2.2.1.2.1.5.2 del Decreto 1082 de 2015; Modificado por el Art. 2 del Decreto 1860 de 2021 - Numeral 5º del artículo 2.2.1.2.1.5.2.

VERIFICACIÓN PRECIOS ARTIFICIALMENTE BAJOS (Según Aplique)

Para la determinación de los Precios Artificialmente Bajos, el evaluador tomará como referencia la

guía para el manejo de ofertas artificialmente bajas en Procesos de Contratación de Colombia Compra Eficiente, vigente al momento de la evaluación.

NOTAS ECONÓMICAS GENERALES (Según Aplique)

Señor oferente tener en cuenta estas notas cuando aplique de acuerdo con el proceso de contratación que se esté adelantando:

I) IVA y otros impuestos: en caso de no advertirse hasta el momento de la adjudicación la exclusión del IVA y posteriormente la administración determina que estos debieron causarse de acuerdo con la ley, la entidad entenderá que dentro del valor total ofertado están incluidos todos los impuestos ley inclusive el IVA y por lo tanto el oferente asumirá su pago por ser obligación del proponente asesorarse para la presentación de la oferta.
II) Los proponentes deben presentar su propuesta económica con los requisitos de ley que establece las normas tributarias vigentes. El oferente debe ofertar de acuerdo con su condición tributaria, so pena de incurrir en causal de rechazo.
III) La SuperSubsidio se reserva el derecho de adquirir mayores cantidades, hasta cubrir el 100% de la necesidad, de acuerdo con la disponibilidad presupuestal y los precios de la oferta seleccionada.
IV) La SuperSubsidio, en aras de garantizar la aplicación al principio de igualdad y de selección objetiva, y dando aplicación los lineamientos dados por la AGENCIA NACIONAL COLOMBIA COMPRA EFICIENTE, esta entidad adelantará la evaluación de las propuestas económicas sobre el precio real ofrecido por cada proponente, esto es, con la inclusión de los impuestos, que se entienden parte del precio. Así, si un oferente ES RESPONSABLE DE IVA y ello influye en el precio ofertado, la evaluación se debe hacer sobre el precio final, sin importar si en el proceso existen otros oferentes NO RESPONSABLES DE IVA (ANTES RÉGIMEN SIMPLIFICADO); lo anterior de conformidad con el concepto 4201912000006059 y al Radicado No. 2202013000002353 concepto C-059 de 2021 de Colombia Compra Eficiente.[1]

En este sentido, la SuperSubsidio, para garantizar la igualdad y transparencia en la participación de los proponentes, la entidad evaluará las ofertas teniendo en cuenta el costo total de la mismas, independientemente de si los proponentes son o no responsables del IVA. (CUANDO APLIQUE)

En el evento que se presente un oferente que no sea responsable del IVA, no podrá cobrar este impuesto en su propuesta, motivo por el cual se realizará la evaluación sobre el valor total ofertado (CUANDO APLIQUE)

FECHA DE EVALUACIÓN: 29 de julio 2025

Nombre: **Juan Sebastián Velásquez Roa**
Cargo: Profesional especializado grado 21

[1] https://relatoria.colombiacompra.gov.co/busqueda/conceptos